HIDROMETEOROLOŠKA SLUŽBA FNRJ
Service Hydrométéorologique de la RFP de Yougoslavie

Godina VI

Broj 4

MESEČNI METEOROLOŠKI IZVEŠTAJ

Bulletin Météorologique Mensuel

LIBRARY
DEC 21 1954
WEATHER BUREAU

April 1954

Izdaje Savezna Uprava Hidrometeorološke službe
BEOGRAD
1954

HIDROMETEOROLOŠKA SLUŽBA FNRJ
Service Hydrométéorologique de la RFP de Yougoslavie

Godina VI Broj 4

MESEČNI METEOROLOŠKI IZVEŠTAJ

Bulletin Météorologique Mensuel

April 1954

Izdaje Savezna Uprava Hidrometeorološke službe
BEOGRAD
1954

PREGLED VREMENA ZA MESEC APRIL 1954 GOD.

Početkom meseca severnom periferijom azorskog anticiklona, koji se pomerio na severo-istok od svog centralnog područja, izvršena su dva prodora morskog polarnog vazduha uslovljavajući vrlo slabe kiše kod nas.

U medjuvremenu je na talasima polarnog fronta koji se kretao preko naših krajeva dolazilo do povremenih upada toplog tropskog vazduha, koji je izazvao porast temperature.

Posle drugog prodora hladnog vazduha, koji je zahvatio našu zemlju 7.IV., nastupio je u Srednjoj Evropi i na Balkanskom Poluostrvu porast pritiska, a središte anticiklonskog vremena prebacilo se sa Atlantika na kontinent. Ovo je imalo za posledicu da u našim krajevima nastupi period vremena bez padavina, koji je trajao do 15. IV.

Pod uticajem ovog anticiklona i usled razvedravanja, kod nas je došlo do umerenih mrazeva izmedju 12. i 14.IV., naročito u Vojvodini i Pomoravlju.

Druga polovina aprila je pretežno kišovita. Odmah u početku ovog perioda izvršio se vrlo brz, ali po intenzitetu padavina slab, prodor polarnog vazduha sa severozapada, koji je zahvatio naše severne i srednje krajeve. U isto vreme pod uticajem pojačane južne tople visinske struje došlo je do stvaranja depresije u Djenovskom Zalivu i aktiviranja fronta kod nas. Ovo je imalo za posledicu da se intenzitet padavina pojačao, naročito 17., 18. i 19., kada su količine kiše u Srbiji, Makedoniji i na južnom Primorju dostizale visinu od preko 10-15 mm na dan. U ovoj polovini meseca bilo je i prolaznih poboljšanja vremena izmedju 19. i 21. i izmedju 23. i 26., ali 27.IV. ponovo se stvara pri prodoru polarnog vazduha u Mediteran, djenovska depresija te se i kišni period u našim krajevima produžava do kraja meseca. 27. i 28. su visine padavina bile preko 20 mm.

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, April

L J U B L J A N A

φ=46°04'N λ=14°31'E Gr

H_s=300 H_b=301,0 h_t=2,0 h_e=16,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperature vazduha °C			Srednje dnevne rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/	Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.					7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	734,6	9,8	17,7	2,4	69	6,3	5,3	6,6	- 0	SW 2	- 0	-	△
2	36,0	10,5	15,7	7,4	67	6,2	7,7	7,1	NNW 1	SE 2	NE 1	0,0	●≤△
3	34,6	12,1	18,9	4,4	65	6,5	8,3	3,9	- 0	SW 3	SW 2	0,5	△
4	35,1	14,8	20,7	8,9	68	8,3	5,3	6,0	- 0	- 0	- 0	-	△
5	33,8	14,1	20,2	9,8	74	8,6	8,7	3,1	- 0	S 1	NE 1	0,0	△
6	31,6	12,6	15,8	10,3	83	9,1	10,0	1,6	- 0	SSE 2	ESE 1	4,6	●?≡△
7	36,4	11,6	14,1	10,0	83	8,4	10,0	0,7	- 0	- 0	- 0	0,0	△●?≡
8	39,0	10,7	14,0	8,7	77	7,3	10,0	2,8	SE 1	NE 2	E 2	1,9	?△(≡)
9	39,7	8,2	10,7	6,5	59	4,8	9,7	0,9	ESE 2	E 2	ENE 3	0,1	△
10	40,6	4,5	7,8	3,3	54	3,4	8,0	0,0	E 2	SE 3	E 2	-	ω⌣
11	40,1	4,8	11,0	-2,2	57	3,5	1,3	11,4	- 0	NE 3	NE 1	-	ω⌣
12	38,9	6,2	11,7	-0,3	52	3,5	1,3	11,1	- 0	ENE 1	NE 1	-	⌣
13	39,7	8,3	16,8	-2,0	60	4,5	4,3	11,1	NE 1	SW 3	SSW 2	-	⌣⊕
14	38,9	9,5	17,1	0,0	64	5,3	7,0	7,0	- 0	- 0	- 0	-	⌣-●ω
15	30,9	9,0	17,3	1,3	66	5,1	4,7	9,1	- 0	SW 4	E 2	0,0	⌣(≡)R?●
16	31,5	5,3	9,0	3,5	66	4,4	8,3	2,5	- 0	NE 3	NE 2	1,2	?⚹●ω
17	32,3	6,9	9,9	3,5	36	2,6	10,0	0,2	E 4	NE 6	NE 4	1,4	≤
18	32,2	8,6	12,6	4,4	41	3,3	9,3	1,7	N 1	NNW 6	E 1	-	≤
19	31,7	6,9	11,0	2,9	55	4,0	7,0	3,4	SSW 1	NE 1	S 2	-	
20	32,7	8,0	14,6	0,5	57	4,3	2,3	11,2	- 0	SSE 3	- 0	-	⌣
21	33,8	4,7	8,0	3,4	85	5,5	6,7	0,0	- 0	- 0	- 0	1,5	●?≡△
22	33,9	6,7	14,1	0,1	83	6,1	8,3	2,7	- 0	N 1	- 0	1,0	△≡-●
23	36,6	9,2	15,6	2,8	73	6,0	8,0	5,3	- 0	- 0	- 0	0,2	△(≡)-
24	36,8	10,0	16,8	3,9	72	6,4	6,3	8,0	- 0	SSW 3	- 0	0,6	(≡)△●R
25	36,0	8,4	16,1	1,6	76	6,1	6,7	2,9	- 0	SE 2	SW 2	0,0	△≡-●
26	32,3	9,5	11,6	4,8	76	6,7	10,0	0,0	- 0	SSW 2	- 0	0,0	△●?
27	35,9	4,8	10,3	3,7	89	5,8	10,0	0,0	E 1	SE 1	SSW 1	19,7	●
28	37,8	5,8	7,1	3,5	89	6,1	10,0	0,0	- 0	S 2	ESE 1	8,6	●
29	34,4	6,5	7,5	5,0	94	6,9	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	5,4	●?(≡)-
30	29,8	9,2	11,0	6,8	92	8,0	10,0	0,0	- 0	- 0	- 0	26,4	●?(≡)-
Sred. vred.	735,2	8,6	13,5	4,0	69	5,8	7,5	4,0	0,5	1,9	1,0	5,2	
Suma								120,3				73,1	
± △	+2,0	-0,8	-0,9	-0,8	-3	-0,5	+1,1		-0,5	-0,2	-0,3	-3,1	

"Mesečni bilten" - SUHMS-

Godine 1954, April

ZAGREB-GRIČ

φ=45°49'N λ=15°59'E Gr

H_s=157 H_b=162,5 h_t=6,0 h_e=23,2 h_r=2,0

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperature vazduha °C			Srednje dnevne rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/	Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.					7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	746,4	14,1	20,6	8,3	50	5,9	5,7	10,2	W 2	SSW 4	W 1	-	=≤
2	49,2	10,7	14,6	7,6	64	6,2	3,3	6,3	W 1	SSW 2	W 1	-	●=≡
3	46,9	11,5	14,9	7,1	64	6,5	10,0	0,0	NE 1	WSW 2	NE 2	4,6	=
4	47,9	14,5	19,7	10,2	68	8,2	7,0	8,1	ENE 1	ESE 2	NNE 2	0,0	●=
5	46,2	16,2	21,6	12,1	69	9,4	8,3	4,1	NE 1	SE 2	WNW 2	0,0	●=
6	43,8	13,0	13,9	11,7	86	9,6	10,0	0,0	NE 1	NNW 1	W 1	10,0	●=-
7	48,8	11,1	11,8	9,9	91	9,0	10,0	0,0	ENE 2	ENE 1	- 0	13,6	●=
8	51,5	11,4	15,8	7,7	69	6,9	2,7	9,2	NE 1	ENE 3	NE 3	5,0	=
9	52,3	8,4	10,7	5,4	58	4,8	9,3	1,2	NE 3	NE 3	NNE 4	-	ω=
10	53,6	5,7	8,7	3,6	52	3,5	9,0	0,0	NNE 3	ENE 2	NNE 2	-	=
11	53,0	6,7	11,1	2,4	51	3,6	4,7	8,6	NNW 1	NE 2	N 2	-	=
12	51,9	7,3	10,9	3,2	47	3,5	2,0	8,8	ENE 1	ENE 2	ENE 2	-	=
13	52,0	10,4	16,9	1,3	48	4,3	4,0	8,8	W 2	S 2	NNE 2	-	ω=
14	51,5	11,0	16,3	5,4	54	5,2	7,3	6,2	W 1	ESE 3	NNE 2	-	●ω=
15	43,0	11,7	19,1	6,8	50	4,8	4,3	9,8	W 1	WSW 3	N 2	0,0	●=≤
16	44,0	7,4	10,2	4,7	52	4,0	10,0	4,1	NW 1	NNE 4	NNE 3	0,5	●=≤?
17	44,9	5,8	7,6	3,6	54	3,6	10,0	0,0	NNE 4	NNE 4	N 4	0,0	●≤
18	44,6	5,8	6,8	3,5	63	4,3	10,0	0,0	N 6	NNE 4	NNW 3	0,9	●=≤
19	44,8	5,6	9,1	3,7	64	4,3	6,7	1,2	WNW 2	S 2	WNW 2	0,3	●=
20	45,6	8,7	15,1	2,3	54	4,4	0,7	12,3	- 0	SSW 2	SE 1	0,0	-
21	45,8	8,0	10,9	6,1	68	5,4	6,7	0,1	NE 2	SW 2	- 0	-	●-
22	45,6	9,5	13,4	6,0	74	6,5	6,7	2,0	NW 1	S 1	NW 1	0,1	●≡-R?
23	49,1	11,6	15,7	8,0	55	5,6	6,0	4,0	NE 2	SE 2	NNE 1	0,9	●=
24	49,6	9,7	17,1	7,2	74	6,7	7,0	6,2	NE 1	WNW 3	NNE 1	0,2	●=?
25	48,0	12,8	18,9	6,6	54	5,8	2,7	10,1	- 0	SSW 2	WSW 1	1,7	●=
26	44,5	10,3	14,7	8,3	85	8,1	10,0	2,8	WSW 2	WNW 3	NE 2	3,5	●R?
27	48,4	6,1	8,3	4,8	86	6,0	10,0	0,0	NE 3	ENE 2	SE 1	6,1	●-
28	50,7	6,7	8,5	4,6	87	6,4	10,0	0,0	E 1	E 1	SSE 1	7,4	●=?
29	46,7	8,4	10,7	5,7	86	7,1	10,0	0,0	NE 1	ESE 1	SSE 1	11,9	●-
30	41,8	10,2	12,2	8,0	92	8,6	10,0	0,0	NNE 1	SE 1	SSE 1	8,2	●=-R?
Sred. vred.	747,7	9,7	13,5	6,2	66	5,9	7,1	4,1	1,6	2,3	1,7	4,7	
Suma								124,1				74,9	
± △	+2,3	-1,8	-2,5	-0,8	-5	-0,4	-0,1	-52,9	-	-	-	+1,8	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, April

O S I J E K

φ=45°33'N λ=18°41'E Gr H_s=91 H_b=91,8 h_t=2,0 h_a=12,0 h_r=1,0

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/	Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.					7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	752,7	13,8	21,7	4,0	63	7,2	0,7		S 1	E 1	WNW 2	-	≏
2	55,3	8,7	11,2	6,2	78	6,6	5,7		N 3	S 2	SW 2	-	•
3	53,0	10,3	15,3	2,8	79	7,3	10,0		SSW 2	WSW 2	WNW 2	1,2	•
4	53,8	12,3	15,4	8,6	87	9,2	10,0		WNW 1	NW 2	N 1	5,6	•
5	52,8	15,8	20,4	9,9	73	9,5	5,0		NW 1	ESE 2	ESE 3	0,2	
6	49,8	13,8	19,2	8,7	75	8,7	9,7		E 1	SSE 1	SE 3	-	
7	54,1	14,2	20,0	8,9	63	7,4	4,0		SE 2	ESE 2	ESE 1	-	
8	56,6	11,9	19,4	5,0	75	7,5	5,3		NW 2	NW 1	NNE 3	-	≈≏
9	57,3	9,1	11,9	5,7	66	5,6	10,0		N 2	NNE 1	NNE 2	-	
10	59,1	6,5	11,5	2,9	59	4,2	6,3		NE 2	NNE 2	NNE 1	-	
11	58,8	6,9	11,9	-0,3	58	4,2	5,7		SSW 1	NW 2	ESE 2	-	
12	57,5	6,0	11,5	2,0	62	4,3	6,3		E 2	WNW 1	NW 1	-	
13	58,7	9,9	16,5	0,5	58	5,1	6,0		SW 2	W 3	S 1	-	⌐
14	57,5	10,3	15,3	3,8	59	5,5	4,0		N 1	NNE 2	NNE 1	-	
15	48,9	11,5	19,4	3,0	58	5,5	4,3		SW 2	WSW 3	WNW 2	-	•≠
16	48,9	8,2	12,2	3,6	62	4,9	10,0		NNW 2	N 4	N 5	0,6	≠
17	48,5	4,0	7,5	2,3	86	5,3	10,0		NNE 3	N 5	N 4	0,5	•≠
18	48,0	4,7	5,6	3,1	94	6,0	10,0		N 4	NNW 2	NW 2	42,0	•,
19	49,3	4,9	7,2	2,3	88	5,7	10,0		NW 2	NW 3	SW 2	9,7	•
20	52,0	8,4	13,8	0,7	71	5,7	2,3		W 2	W 2	ESE 2	0,3	
21	51,4	9,2	13,1	2,9	76	6,6	10,0		NE 1	ESE 1	NNE 2	-	•
22	50,1	9,6	15,1	3,4	84	7,5	9,7		W 2	NW 2	WNW 2	0,0	•≏R
23	54,0	10,3	14,3	7,7	69	6,4	6,0		NNW 2	N 2	N 2	1,8	•
24	55,2	11,5	17,3	1,7	65	6,5	4,0		NNW 1	NW 2	NW 1	0,0	•≏
25	54,3	12,1	18,0	2,2	58	6,0	1,7		WNW 2	NW 2	SSE 2	0,4	≏
26	50,7	12,5	18,2	7,7	76	8,0	9,7		SE 2	SW 2	- 0	0,3	•
27	54,2	5,2	10,1	4,0	95	6,2	10,0		NE 4	NE 2	W 1	15,0	•
28	57,1	6,8	8,3	4,0	89	6,6	10,0		ESE 1	SE 2	SW 1	9,1	•
29	52,1	11,7	17,0	6,5	89	9,2	10,0		E 1	NNE 2	ENE 2	6,3	•
30	47,9	13,9	19,7	9,9	92	11,0	10,0		ESE 1	NNW 2	NNW 2	1,5	•?=(R)
Sred vred.	753,3	9,8	14,6	4,4	74	6,6	7,2		1,8	2,1	1,9	6,3	
Suma												94,5	
± △	-	-1,7	-2,5	-1,4	-1	-0,9	+1,6		-	-	-	+21,2	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, April

B E O G R A D

φ=44°48'E λ=20°28'E Gr H_s=132 H_b=139,1 h_t=2,0 h_a=17,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/	Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.					7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	749,3	11,7	20,5	6,5	61	6,3	0,7	10,4	ESE 5	ESE 3	ESE 5	-	
2	50,7	7,1	12,5	4,6	73	5,7	6,0	0,0	SE 2	NNW 4	WSW 2	0,0	•=≠
3	49,3	10,7	15,7	3,4	58	5,4	9,3	3,0	SE 2	WNW 2	WSW 3	0,8	⌣=•≠
4	49,6	11,2	13,5	8,9	82	8,0	10,0	0,2	WNW 1	WNW 2	- 0	2,5	•,=≡
5	49,6	14,0	19,3	10,1	71	8,4	5,0	5,9	- 0	ESE 2	ESE 1	0,4	=•≏
6	47,1	11,6	17,2	9,6	61	6,4	8,3	6,0	ESE 5	ESE 5	ESE 6	-	≏≠
7	50,5	11,2	18,2	6,9	56	5,6	1,0	10,4	SE 4	ESE 3	SSE 2	-	≠
8	51,6	13,2	18,8	6,2	49	5,4	0,3	10,5	SSE 1	E 2	- 0	-	≏
9	51,6	9,2	14,4	5,0	60	5,0	5,7	5,4	WNW 2	W 2	NNW 3	-	≏•∞≠
10	54,1	6,9	10,6	2,4	48	3,5	9,0	3,5	NW 2	NNW 4	NNW 2	0,0	
11	54,6	5,4	10,0	0,3	43	2,7	2,7	10,0	NNW 1	NNE 2	ENE 1	-	⌣
12	52,8	5,8	9,6	-0,3	46	3,2	6,0	4,1	WSW 1	N 2	N 1	-	∞⌣=≈≠
13	55,3	7,9	13,1	-0,3	49	3,7	2,7	9,6	- 0	N 2	SE 2	-	⌣=∞
14	52,8	11,8	17,9	6,3	37	3,9	4,3	8,1	SSE 2	NNW 3	N 3	-	∞•≠
15	45,7	9,4	17,4	3,5	47	4,0	4,3	11,0	SSE 1	S 2	NNW 3	0,0	⌣≏•S≠
16	43,8	8,8	11,5	4,8	59	4,8	9,3	2,0	WNW 2	NW 3	N 2	2,0	
17	41,8	5,2	9,4	2,8	93	6,5	10,0	0,0	NNE 5	NNE 2	SSW 2	3,7	•≠
18	43,4	4,9	9,0	2,8	80	5,3	9,0	4,4	SSW 2	WSW 4	WSW 3	27,3	•≠,
19	45,0	4,0	5,5	2,5	85	5,1	9,7	0,0	WSW 3	WSW 4	WSW 3	0,6	•,=≠
20	48,1	8,2	13,6	2,5	57	4,5	3,3	10,4	WSW 3	WNW 2	E 1	1,1	=≏
21	46,5	10,4	14,1	6,6	62	6,0	5,7	3,8	ESE 1	NNE 2	NNE 2	0,1	≏•=
22	45,1	9,3	14,0	4,6	77	6,7	9,3	5,2	WNW 1	WNW 2	NW 3	-	≏=•≠
23	48,6	10,8	14,9	7,5	60	5,7	5,3	8,0	NNW 3	NNW 4	NNW 2	1,7	=•≠
24	50,9	10,5	15,2	5,0	54	4,8	5,3	10,8	WSW 3	NNW 4	NW 1	-	≏≈•≠
25	50,5	10,6	16,2	4,6	49	4,5	1,3	11,4	WSW 1	NW 2	ESE 2	0,0	≏
26	47,1	12,9	19,5	8,1	56	6,1	8,3	6,8	SE 2	WSW 2	NNE 2	-	≏•≠
27	49,4	7,2	12,2	5,5	90	7,1	10,0	0,1	ENE 2	NNE 3	N 2	0,5	=•,
28	52,7	7,1	8,0	4,5	90	6,7	10,0	0,0	NNE 2	- 0	- 0	12,9	•,
29	48,2	11,8	17,0	7,4	78	8,2	9,0	6,8	ESE 4	ESE 5	ESE 5	9,7	•x≠
30	44,6	15,8	22,4	10,8	72	9,8	4,7	5,2	ESE 3	ESE 4	ESE 5	0,6	•≠
Sred vred.	749,0	9,5	14,4	5,1	63	5,6	6,2	5,8	2,2	2,8	2,3	4,6	
Suma								173,0				63,9	
± △	+1,6	-2,0			-0,6	-0,9	+0,1					+6,7	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, April

B J E L A Š N I C A

φ=43°42'N, λ=18°15'E Gr

H_s=2067 H_b=2070,4 h_t=3,0 h_a=11,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar m/sek.			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	595,4	2,4	2,8	0,8	74	4,1	0,0	12,2	NNW 2	S 8	SW 9	-	V
2	92,2	-4,0	2,9	-8,0	88	3,3	4,3	3,5	WSW17	NNW10	NNW18	-	V
3	92,6	0,6	2,8	-7,2	69	3,4	6,7	4,8	N 21	WNW10	NNW 3	0,0	
4	91,8	-0,3	2,0	-1,2	100	4,5	10,0	0,0	N 25	N 24	N 25	0,0	
5	93,0	2,0	3,2	-1,0	98	5,2	8,3	3,8	N 12	NNE 3	S 4	-	
6	90,6	0,6	2,4	0,0	99	4,8	10,0	0,0	SSW27	SSW11	SSW 8	-	
7	92,8	0,6	1,4	0,0	100	4,8	10,0	0,5	NE 2	NE 5	NNW 6	2,2	
8	93,6	-1,1	1,0	-2,0	85	3,6	8,0	8,2	N 10	N 18	N 18	0,0	V
9	92,8	-3,6	-1,0	-5,6	99	3,6	10,0	0,0	NNE11	NNE 9	NNE11	-	V
10	92,2	-6,4	-5,0	-7,4	95	2,8	10,0	0,0	NNE 4	NNE 7	NNE 8	3,2	V
11	92,5	-8,6	-6,6	-9,1	91	2,2	4,3	6,8	N 6	NNE10	N 5	0,0	V
12	90,6	-9,4	-8,0	-10,0	86	1,9	6,3	7,8	N 12	N 11	N 16	-	V
13	94,9	-4,8	-2,8	-10,0	81	2,5	1,3	12,5	N 12	N 10	N 2	-	V
14	94,9	-1,7	1,2	-3,4	78	3,3	5,7	10,0	- 0	- 0	N 7	-	
15	88,7	-1,3	1,0	-3,4	87	3,3	2,3	10,8	- 0	NW 3	NNW12	-	V
16	83,7	-7,8	-1,2	-8,2	93	2,4	10,0	0,0	N 16	N 12	N 15	0,3	V
17	81,9	-8,8	-7,8	-9,3	92	2,2	10,0	0,0	N 26	NNW 9	N 14	1,3	V
18	84,3	-7,7	-5,4	-9,0	93	2,4	10,0	4,0	N 6	NW 6	NW 5	1,4	V
19	86,4	-3,6	-1,6	-8,5	98	3,3	10,0	0,0	NNW 6	N 2	WSW 9	-	V
20	88,6	-2,8	0,0	-5,0	99	3,7	10,0	1,0	SW 12	SW 25	SW 13	0,0	V
21	89,1	-3,0	-1,2	-4,2	100	3,7	10,0	1,6	SW 16	NNE 2	N 3	2,4	V
22	88,1	-4,7	-3,3	-5,4	97	3,2	10,0	0,0	NNE12	N 10	N 6	8,2	V
23	90,7	-4,1	-3,2	-4,8	100	3,4	10,0	0,0	N 11	NNE10	N 8	0,0	V
24	92,2	-4,7	-3,0	-6,6	94	3,0	3,7	8,0	N 10	N 5	NW 6	1,2	V
25	93,6	-1,2	0,0	-4,8	96	4,0	4,3	6,7	N 6	W 3	WSW 6	-	V
26	90,2	-1,8	0,4	-2,6	99	4,0	10,0	2,4	SW 13	SW 27	SW 26	-	V
27	90,0	-0,6	-0,1	-2,6	100	4,4	10,0	0,0	SW 31	SW 13	SW 15	-	V
28	93,2	2,0	2,4	-0,2	100	5,3	10,0	0,0	SW 19	SW 22	SW 16	3,0	
29	92,6	3,6	5,2	2,0	73	4,3	6,3	8,5	SW 42	SSW28	S 36	8,7	
30	89,4	2,8	4,0	1,0	93	5,1	8,3	0,0	SSW20	S 23	S 30	7,2	
Sred. vred.	590,8	-2,6	-0,6	-4,5	92	3,6	7,7	3,8	13,6	11,2	12,0	3,6	
Suma								113,1				39,1	
± △	0,9	-0,4	-0,1	-0,8	0,9	-0,7	0,3	-	-	-	-	-37,6	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, April

S A R A J E V O

φ=43°52'N λ=18°26'E Gr

H_s=630 H_b=637,0 h_t=2,0 h_a=20,0 h_r=1,2

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	706,6	12,8	21,9	4,5	49	4,7	0,0	11,4	E 3	WSW 4	N 1	-	
2	07,4	6,0	12,0	3,4	76	5,6	6,7	5,6	E 2	NNW 4	E 2	-	
3	06,5	8,4	14,4	1,3	72	5,8	8,3	2,1	E 2	N 1	E 2	4,6	
4	06,7	10,2	13,5	6,9	80	7,3	10,0	0,8	- 0	NE 1	- 0	0,9	
5	05,7	13,7	18,6	7,9	62	7,0	7,0	6,0	- 0	N 2	ENE 2	0,0	
6	03,1	11,0	14,4	9,0	73	7,4	10,0	0,0	WNW 3	S 1	- 0	-	
7	05,9	11,7	16,5	8,4	79	8,1	10,0	2,6	- 0	W 2	ENE 2	3,4	
8	07,6	11,1	16,8	6,4	59	5,6	1,7	10,8	E 1	ENE 4	E 3	2,9	
9	07,7	6,8	11,4	5,1	76	5,8	9,7	1,6	W 1	E 1	E 1	-	
10	09,0	4,6	6,4	3,6	67	4,2	10,0	0,0	ESE 3	E 4	ENE 3	0,0	
11	08,4	4,8	10,5	2,2	48	3,2	4,3	9,0	E 4	E 3	E 4	-	
12	08,3	3,0	8,0	-2,0	54	3,0	3,0	5,2	ESE 1	WNW 2	ENE 2	-	
13	10,3	6,2	13,6	-2,3	53	3,6	0,0	11,8	E 2	S 3	E 3	-	
14	09,2	9,5	17,6	1,0	48	4,0	4,7	9,5	ESE 2	WSW 3	E 5	-	
15	01,7	8,8	16,6	3,1	54	4,6	3,0	11,3	E 3	W 4	E 6	-	
16	00,2	1,8	4,6	0,2	92	4,7	10,0	0,0	S 1	W 1	WNW 1	1,4	
17	699,0	-0,2	1,0	-1,0	97	4,4	10,0	0,0	WNW 2	W 2	SW 1	10,0	*
18	700,5	1,3	2,5	-0,6	87	4,4	10,0	0,0	WSW 2	WSW 4	SW 1	7,7	
19	01,8	2,3	5,2	0,6	74	4,0	10,0	0,5	WSW 2	W 3	SW 2	-	
20	04,6	6,6	11,5	0,4	65	4,5	6,3	8,4	SSW 1	WSW 2	ESE 1	-	
21	02,4	7,4	12,8	4,3	71	5,6	8,7	4,9	E 2	NNE 3	S 2	-	
22	02,8	4,9	8,4	0,4	84	5,4	10,0	0,5	- 0	W 2	ENE 1	20,1	
23	06,3	5,6	9,3	3,6	87	6,0	6,3	0,4	WSW 1	SW 1	S 1	5,0	
24	07,6	6,6	11,2	0,6	65	4,6	4,3	7,2	- 0	SW 2	E 3	1,5	
25	07,3	8,4	15,2	3,2	62	4,9	4,0	9,2	E 1	S 1	E 2	-	
26	04,6	10,3	12,4	3,3	57	5,4	4,7	9,4	W 2	SSE 3	S 2	-	
27	04,7	10,9	12,9	8,2	67	6,5	9,0	0,1	SSE 3	S 2	S 1	-	
28	07,2	10,0	12,8	6,0	91	8,3	10,0	0,2	- 0	SW 2	- 0	3,4	
29	05,0	16,2	20,8	7,8	50	6,7	7,0	7,4	SW 1	ESE 3	WNW 2	8,4	
30	02,4	15,0	20,2	9,6	62	7,4	4,7	7,0	E 1	W 2	SE 5	4,5	
Sred. vred.	705,3	7,8	12,4	3,5	69	5,4	6,8	4,8	1,5	2,4	2,0	5,7	
Suma								142,9				73,8	
± △	0,7	-1,3	-1,7	-1,0	0,7	-0,4	0,5	-	0,4	0,4	0,8	-0,2	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, April

φ=43°31'N λ=16°26'E Gr

S P L I T

H_s=122 H_b=128,0 h_t=6,5 h_a=12,3 h_r=1,1

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperature vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7h-7h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/		7h	14h	21h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	752,0	15,0	19,2	11,0	68	8,6	1,0	11,0	- 0	SW 2	SW 2	-	
2	750,9	14,9	18,7	11,6	60	7,5	1,3	11,4	- 0	SW 4	NE 3	-	
3	51,0	14,9	19,4	9,8	47	6,0	4,3	9,7	NE 1	SW 2	- 0	-	
4	50,2	15,1	18,5	11,2	72	9,1	5,7	8,4	- 0	W 2	SW 2	-	
5	49,5	17,4	22,0	13,7	52	7,9	5,0	10,0	- 0	SSW 2	NE 1	-	
6	46,8	14,2	17,0	13,2	82	10,0	10,0	0,0	SE 6	E 5	SE 4	-	
7	50,3	14,8	18,5	12,2	75	9,5	7,0	3,4	- 0	SW 3	NW 1	1,5	
8	49,9	17,2	21,3	13,2	51	7,6	2,7	10,5	NE 3	SW 3	NE 8	0,4	
9	48,6	14,4	19,0	11,7	42	5,4	0,7	11,3	NE 6	NE 6	NE 6	-	
10	51,0	12,8	18,5	9,5	43	5,0	6,3	8,2	NE 5	SW 2	NE 7	-	
11	52,4	10,7	13,2	8,7	52	5,1	10,0	1,9	NE 6	WSW 2	- 0	0,0	
12	51,9	10,8	15,0	7,6	33	3,2	1,3	12,0	NE 6	NE 2	NNE 5	-	
13	55,6	12,2	16,2	7,7	41	4,4	1,0	12,2	NE 2	SW 3	NNW 2	-	
14	53,5	13,6	17,7	9,4	54	6,3	0,0	12,1	NE 2	SW 3	NW 2	-	
15	45,5	15,2	19,6	11,4	47	6,2	1,3	12,1	NE 2	SW 2	NNW 1	-	
16	41,1	8,3	14,5	5,1	59	4,8	10,0	0,0	NE 7	NE 6	NE 6	0,0	
17	38,3	7,4	8,6	4,1	52	3,9	9,3	0,0	NE 9	NE 12	NE 7	7,9	
18	43,7	8,7	10,6	6,7	45	3,9	10,0	3,4	NE 7	NE 6	NE 6	0,0	
19	46,1	8,6	14,3	6,3	48	4,1	6,7	2,0	NE 6	- 0	NE 3	-	
20	48,6	10,7	13,7	5,7	68	6,6	7,7	7,5	ENE 3	SE 5	SE 5	-	
21	46,6	12,0	16,0	7,5	68	7,2	9,7	4,4	NE 2	S 3	NE 2	8,8	
22	46,7	10,8	13,6	7,4	65	6,4	7,0	0,0	NE 3	W 1	NW 2	3,7	
23	50,3	13,3	16,3	9,2	48	5,5	5,7	4,8	NNE 3	NE 4	NE 3	-	
24	52,3	14,0	17,5	11,3	49	5,9	5,3	8,7	N 2	W 3	- 0	0,0	
25	51,9	14,4	19,0	10,4	60	7,6	1,7	12,4	NE 2	SW 4	SW 3	0,0	
26	49,6	14,6	18,3	10,8	74	9,2	9,3	6,3	ESE 2	SE 3	SE 5	-	
27	49,1	14,2	16,3	11,0	75	9,1	10,0	0,2	NW 2	SE 4	SE 6	0,6	
28	51,2	14,2	17,5	13,2	90	11,0	10,0	1,3	SE 5	SE 5	NE 3	5,0	
29	47,3	17,2	18,8	13,8	59	8,6	7,7	6,1	SE 6	SE 7	SE 9	12,5	
30	44,6	16,2	18,6	12,5	70	9,7	8,3	2,2	SE 7	SE 7	SE 7	11,3	
Sred vred.	748,9	13,3	16,9	9,9	58	6,8	5,9	6,4	3,5	3,8	3,7	5,7	
Suma								193,5				51,7	
± △													

"Mesečni bilteh" -SUHMS-

Godine 1954, April

φ=43°20'N λ=17°49'E Gr

M O S T A R

H_s=99 H_b=107,5 h_t=2,0 h_a=17,6 h_r=1,1

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7h-7h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/		7h	14h	21h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	753,4	14,8	22,3	6,4	60	7,3	2,0	11,1	NNE 1	SSW 2	WSW 2	-	
2	52,3	13,9	21,2	7,7	51	5,8	3,7	9,5	WNW 2	SSW 4	NNE 3	-	
3	52,6	13,6	19,3	6,9	50	5,7	5,3	5,1	NNE 3	SSE 2	SW 2	-	
4	51,6	15,8	20,5	7,9	56	7,0	7,7	8,6	WNW 2	NE 5	N 2	-	
5	50,9	17,4	24,8	9,8	55	7,8	5,0	2,1	SSE 2	NE 3	- 0	0,0	
6	49,3	13,3	16,9	11,5	86	9,9	8,7	0,0	WNW 2	NNE 2	NNW 2	0,0	
7	51,5	14,3	19,8	10,7	78	9,5	9,3	3,2	N 2	WSW 3	WNW 1	8,2	
8	51,3	17,2	22,1	9,0	41	5,9	3,0	10,2	NE 2	NNE 3	NNE 6	0,8	
9	50,7	14,2	19,3	11,0	42	5,4	0,7	11,0	ENE 6	NNE 6	NNE 7	-	
10	53,2	11,2	14,8	9,0	42	4,4	7,0	4,7	NNE 5	NNE 6	N 5	-	
11	53,7	10,1	14,0	7,9	38	3,6	8,3	0,7	NNE 5	ENE 5	NNE 2	-	
12	53,6	10,6	14,8	6,2	32	3,0	2,7	9,9	NE 3	NNE 4	NNE 2	-	
13	56,9	11,9	18,4	4,8	37	3,9	1,3	11,7	N 2	- 0	SW 2	-	
14	54,7	12,4	19,7	3,5	50	5,0	0,0	11,8	N 2	WSW 2	WNW 2	-	
15	46,2	14,9	21,0	10,3	45	5,9	0,3	10,7	NNE 5	NNW 3	NE 1	-	
16	44,2	7,4	14,0	5,3	62	4,9	10,0	0,0	NNE 7	E 6	N 9	-	
17	41,9	7,0	9,7	4,0	53	4,0	9,3	0,1	NNE 6	N 7	N 7	6,2	
18	45,4	9,0	13,0	5,8	42	3,6	3,0	11,2	N 6	NNW 6	N 4	0,1	
19	47,7	9,0	14,2	6,2	46	4,0	9,7	4,5	N 5	NW 3	N 3	-	
20	51,3	9,3	14,0	3,4	68	6,1	8,0	3,9	N 2	ESE 1	N 1	-	
21	48,4	11,0	17,7	6,3	71	6,9	9,0	5,1	N 2	SW 3	NNE 5	1,0	
22	48,2	9,8	15,0	6,4	74	6,7	7,3	0,5	SE 1	E 5	SE 1	6,0	
23	51,7	12,8	17,0	5,8	53	5,7	5,0	6,1	NE 3	NNW 4	WNW 4	0,1	
24	53,4	13,5	18,6	6,7	46	5,3	3,7	8,8	SSW 1	WNW 3	N 2	-	
25	53,3	14,0	20,8	7,4	47	5,5	4,3	12,1	NW 2	SE 2	SE 2	-	
26	51,7	12,0	15,5	7,4	71	7,4	8,7	4,0	SE 1	ENE 2	WNW 2	-	
27	51,6	12,9	15,2	9,1	85	9,4	10,0	0,0	NNW 1	WNW 2	WNW 1	9,0	
28	53,2	14,3	17,6	11,0	91	11,2	10,0	0,0	W 2	SSW 2	N 2	17,3	
29	51,2	19,0	23,4	11,5	51	7,8	8,0	6,6	NNW 1	S 5	W 2	17,2	
30	48,3	16,2	21,4	11,1	69	9,0	8,3	1,0	N 2	SE 2	WSW 2	12,0	
Sred vred.	750,8	12,8	17,9	7,7	56	6,2	6,0	5,8	2,9	3,4	2,9	7,1	
Suma								174,2				77,9	
± △	-3,1	-0,7	-1,6	-0,9	-6,6	1,0	0,3	-	1,7	1,5	1,8	-56,7	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, April

φ=43°17'N λ=20°48'E Gr

K O P A O N I K

H_s=1710 H_b= - h_t=2,0 h_s=6,0 h_r=1,5

Dan	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperature vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1		5,4	9,2	-2,1	57	3,9	1,0		- 0	S 1	S 3	-	
2		1,1	6,7	-3,7	78	4,1	9,7		- 0	ESE 2	N 3	-	
3		0,1	2,8	-6,4	90	4,1	7,0		NE 1	W 2	WNW 3	3,8	
4		0,6	1,0	-0,3	100	4,8	10,0		N 2	NW 2	N 2	12,8	
5		2,9	4,6	0,0	88	5,0	7,0		NNE 2	- 0	SE 1	19,6	
6		2,7	5,6	-0,4	82	4,7	9,3		E 2	ESE 3	E 4	-	
7		0,8	4,2	-0,6	84	4,1	6,3		ESE 3	E 2	E 1	-	
8		1,2	3,3	-3,0	56	2,9	1,0		NE 3	ENE 5	NE 7	-	
9		0,0	3,2	-1,6	71	3,3	4,7		NE 6	NE 4	NE 4	-	
10		-4,3	-1,4	-5,6	88	2,9	10,0		NE 2	N 1	NE 3	0,0	
11		-6,2	-2,2	-7,8	65	1,9	6,3		N 2	NE 2	NE 1	0,0	
12		-5,6	-2,8	-11,1	69	2,1	6,7		NE 1	ENE 3	NNE 2	-	
13		-4,2	0,4	-9,2	70	2,3	2,7		N 1	N 1	E 1	0,0	
14		1,7	7,2	-5,1	1	3,1	6,7		- 0	- 0	NE 2	-	
15		1,2	5,8	-4,6	57	2,9	3,0		NE 1	SW 4	SW 1	0,2	
16		-4,4	0,6	-5,2	95	3,2	10,0		N 1	E 1	ENE 4	0,0	
17		-2,0	-0,6	-5,0	91	3,7	10,0		SE 6	E 3	S 2	1,5	
18		-3,8	-1,8	-6,1	94	3,3	8,7		SE 2	ENE 1	N 1	12,1	
19		-3,8	-0,6	-6,6	93	3,2	10,0		SW 1	SW 1	N 1	5,5	
20		-2,5	0,2	-5,2	87	3,3	7,0		W 1	SW 4	SW 1	3,6	
21		-0,1	4,6	-3,0	86	3,9	9,3		SE 2	NE 2	NE 2	0,0	
22		-2,7	-0,4	-3,0	98	3,7	10,0		N 3	NW 2	NE 2	2,4	
23		-2,0	-1,1	-3,1	98	3,9	10,0		N 3	N 3	NE 4	4,7	
24		-2,6	-0,5	-3,6	99	3,7	9,3		NNE 2	NNE 1	N 1	6,8	
25		-0,9	2,0	-4,8	78	3,2	5,3		W 2	N 2	N 1	0,0	
26		0,8	4,7	-2,5	78	3,8	6,3		S 1	WSW 3	WSW 3	-	
27		1,7	3,2	-0,8	97	5,0	10,0		S 4	SW 5	SW 3	0,1	
28		4,0	6,8	0,7	92	5,8	9,3		SW 3	SW 3	W 1	5,3	
29		7,8	12,6	2,7	55	4,2	4,0		S 3	SSW 6	SW 2	18,2	
30		6,4	10,4	3,4	85	6,1	6,3		SSW 6	S 6	S 5	0,2	
Sred. vred.		-0,2	2,9	-3,4	81	3,7	7,2		2,2	2,5	2,4	6,4	
Suma												96,8	
± △													

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, April

φ=43°20'N λ=21°54'E Gr

N I Š

H_s=202 H_b=202,6 h_t=2,0 h_s=10,0 h_r=1,5

Dan	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperature vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	745,6	11,7	18,6	3,6	72	7,2	1,0	11,0	- 0	E 1	ENE 3	-	
2	44,5	9,6	17,4	5,4	71	6,8	8,3	2,1	ENE 3	W 2	WNW 3	-	
3	44,7	9,5	14,2	2,1	71	5,9	6,7	6,4	- 0	- 0	NW 1	3,0	
4	44,2	9,7	11,9	9,4	90	8,1	10,0	0,0	- 0	WNW 2	- 0	0,7	
5	44,9	11,4	17,4	6,7	74	7,4	6,3	4,6	ESE 1	- 0	E 1	0,1	
6	43,0	12,5	17,5	7,4	61	6,8	8,0	8,2	E 2	E 4	ENE 4	-	
7	45,3	11,5	16,6	7,3	59	6,0	4,3	11,3	ENE 3	NE 1	NE 3	-	
8	46,0	11,1	16,4	5,7	52	5,0	0,0	11,8	E 1	W 2	NW 1	-	
9	44,5	10,4	17,3	2,4	59	5,5	2,7	11,6	ESE 1	NW 4	NW 4	-	
10	47,4	8,0	10,1	6,0	52	4,2	9,0	0,7	NW 3	NW 3	NW 3	-	
11	47,9	5,8	11,1	2,8	42	2,8	5,7	11,8	NW 3	NW 3	NW 1	-	
12	46,5	6,9	12,2	-2,0	41	2,9	6,3	11,3	E 1	N 3	NW 2	-	
13	49,9	6,6	12,3	-1,6	51	3,6	2,0	10,9	E 1	WNW 2	- 0	-	
14	47,4	11,1	18,9	-1,0	48	4,2	3,7	12,2	- 0	S 1	NW 4	-	
15	3[illegible],9	11,8	18,0	6,4	43	4,3	6,0	10,2	NW 1	S 1	- 0	-	
16	38,2	7,6	12,1	5,4	70	5,4	9,7	0,5	NW 2	NW 3	N 1	0,0	
17	35,8	6,8	9,4	2,8	87	6,4	9,7	0,3	- 0	W 1	- 0	11,4	
18	37,1	5,6	11,0	2,5	87	6,2	9,0	1,0	SE 1	NNW 3	NW 3	6,4	
19	39,6	6,1	9,6	2,5	77	5,5	9,3	2,8	- 0	NW 2	NW 2	8,1	
20	43,3	9,8	14,6	4,1	69	6,1	7,3	8,3	- 0	S 1	ESE 1	1,2	
21	40,5	11,0	17,9	3,2	64	6,1	5,7	10,0	E 1	- 0	NW 2	-	
22	39,2	7,7	10,2	6,8	85	6,8	9,7	0,0	- 0	NW 2	- 0	10,9	
23	42,3	8,4	12,8	6,6	86	7,2	9,7	0,8	W 1	NW 4	- 0	12,6	
24	45,4	8,9	14,6	6,8	67	5,8	5,7	6,5	NNW 1	NW 2	- 0	7,2	
25	45,4	10,6	15,1	4,6	56	5,2	3,0	11,4	- 0	NW 3	E 1	0,2	
26	43,1	12,8	18,2	2,1	56	5,8	5,0	6,6	- 0	W 2	SSW 2	-	
27	44,1	12,1	16,4	6,2	79	8,4	9,7	0,9	N 1	WSW 1	NW 1	0,0	
28	46,1	9,5	13,9	7,9	86	7,8	9,0	2,5	NW 2	NW 3	- 0	2,2	
29	45,1	13,8	20,0	8,5	73	8,6	4,3	6,8	- 0	E 3	E 5	4,4	
30	41,9	18,1	23,7	11,4	61	9,0	6,7	2,3	E 1	SSE 2	- 0	3,2	
Sred. vred.	743,6	9,9	15,0	4,7	66	6,0	6,4	6,2	1,0	2,0	1,6	5,1	
Suma								184,8				71,6	
± △													

"Mesečni bilten" -SUHMS-
Godine 1954, April
$\varphi = 42^{0}26'N \quad \lambda = 19^{0}17'E$ Gr

T I T O G R A D

$H_s = 53 \; H_b = 53,6 \; h_t = 2,0 \; h_a = 10,0 \; h_r = 1,2$

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. priti sak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	758,0	15,2	21,9	8,5	60	7,6	0,0	11,5	NNE 1	SSW 2	- 0	-	△
2	756,4	14,0	20,6	8,9	63	7,7	5,3	8,3	- 0	S 3	N 4	-	△●
3	57,2	13,8	19,3	8,6	50	6,0	3,3	8,7	NW 2	S 3	- 0	0,0	
4	56,0	14,9	21,3	7,7	60	7,3	7,0	2,0	N 1	SSE 2	N 2	-	△
5	55,7	17,0	22,4	10,0	62	8,7	2,7	9,8	- 0	SW 1	- 0	-	△
6	54,2	13,4	16,6	10,8	87	10,2	10,0	0,0	- 0	S 2	- 0	-	,
7	56,2	13,6	19,2	9,8	74	8,7	6,7	5,6	- 0	E 2	- 0	3,5	△
8	55,7	16,8	22,0	10,2	60	8,4	3,3	11,3	- 0	S 2	N 4	-	△
9	53,5	16,8	22,4	11,0	43	6,2	1,0	11,6	NE 4	SE 4	NE 5	-	
10	57,1	12,8	18,5	11,2	50	5,6	8,7	3,9	NNE 4	NNE 4	NNE 5	-	
11	58,6	8,8	12,5	8,0	70	5,9	10,0	0,0	NNE 5	NNE 5	- 0	-	●,
12	57,2	11,4	16,0	5,6	43	4,3	5,7	10,9	NNE 2	S 2	NE 4	1,0	
13	61,5	10,7	16,7	7,2	43	4,3	0,0	11,7	N 3	S 3	- 0	-	
14	59,1	12,6	19,4	4,4	44	4,8	1,0	11,8	NNW 1	SSE 2	- 0	-	
15	51,1	14,9	21,3	6,4	51	6,5	1,0	11,1	NNE 3	SE 3	- 0	-	
16	47,3	11,4	16,9	8,3	55	5,6	8,7	2,7	NE 4	NE 5	NE 4	-	R<
17	46,6	8,1	13,5	6,8	85	7,0	10,0	0,9	N 2	E 4	SSE 3	20,2	●
18	49,5	7,4	13,2	5,4	85	6,6	10,0	0,4	W 2	SE 5	N 1	12,2	●
19	52,5	8,2	11,8	4,4	82	6,6	10,0	0,8	- 0	SSE 3	SSE 3	6,0	●,
20	56,8	11,6	14,8	5,1	73	7,2	8,3	4,2	- 0	SSE 2	- 0	3,1	●,
21	53,1	12,6	18,5	7,6	71	7,6	8,0	6,4	- 0	SW 1	S 2	6,3	●R<
22	52,9	10,6	14,2	8,3	75	7,2	9,3	1,1	N 1	SSW 1	- 0	1,2	,R<
23	55,4	12,9	17,6	7,4	58	6,5	6,7	5,0	- 0	NNE 4	NE 3	0,2	<
24	57,6	13,0	19,4	9,0	59	6,7	5,3	8,2	- 0	S 1	- 0	-	
25	58,3	13,2	19,5	8,0	57	6,5	4,7	11,7	NNE 1	SW 3	S 1	-	△
26	57,5	11,2	17,5	7,5	85	8,4	9,3	4,4	NNE 1	SE 4	- 0	-	●<
27	57,9	12,4	14,3	9,5	92	9,8	10,0	0,0	- 0	- 0	S 3	23,2	●,
28	59,2	14,2	16,6	11,9	85	10,4	10,0	0,1	S 2	S 2	- 0	26,8	●,
29	57,3	19,2	26,0	11,0	59	9,6	5,7	9,7	- 0	SE 4	ESE 1	2,7	●
30	54,6	17,4	23,1	12,5	71	10,4	9,0	3,9	N 2	- 0	S 2	5,2	●<
Sred. vred.	755,5	13,0	18,2	8,4	65	7,3	6,4	5,9	1,4	2,6	1,6	8,6	
Suma								177,7				111,6	
± △													

"Mesečni bilten" -SUHMS-
Godine 1954, April
$\varphi = 41^{0}58'N \quad \lambda = 21^{0}28'E$ Gr

S K O P L J E

$H_s = 240 \; H_b = 241,0 \; h_t = 2,0 \; h_a = 8,5 \; h_r = 1,3$

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. priti sak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare mm Hg	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	743,1	11,5	18,6	2,2	81	7,6	1,0	10,8	- 0	SE 2	SE 1	-	△≡
2	40,9	10,0	16,6	5,7	80	7,8	8,3	4,0	- 0	- 0	NW 3	-	△R●
3	41,0	11,6	16,9	5,9	62	6,3	3,3	9,6	W 3	S 1	- 0	0,0	
4	40,6	12,4	15,9	9,4	75	7,8	10,0	0,0	- 0	NW 4	- 0	0,0	●,
5	41,4	12,3	18,8	7,6	74	7,7	5,0	5,9	- 0	SE 1	- 0	0,0	
6	40,1	10,9	13,8	6,2	78	7,5	9,3	0,0	- 0	NW 2	SE 3	-	△●
7	41,8	10,4	16,0	7,8	76	7,1	6,7	2,8	- 0	SE 2	- 0	0,0	●△
8	41,4	12,0	18,3	2,6	65	6,4	3,0	11,0	- 0	- 0	NW 1	-	△≡
9	40,2	12,8	18,7	2,7	58	5,9	6,0	10,6	- 0	SE 1	W 3	-	△
10	42,2	10,9	15,5	7,7	59	6,1	9,3	6,3	- 0	NW 3	NW 4	-	
11	44,3	7,9	9,6	6,2	64	5,3	10,0	0,0	SSW 2	NW 2	NW 2	-	●
12	42,6	5,9	10,0	2,6	73	4,9	9,7	0,0	W 2	- 0	- 0	0,1	●
13	46,3	8,3	14,0	3,2	50	4,2	0,7	11,8	W 3	NW 2	- 0	-	
14	44,7	9,2	16,3	2,2	64	5,3	1,7	10,7	- 0	E 1	E 1	-	⊔
15	37,0	10,6	17,5	0,8	65	5,8	3,0	10,9	- 0	- 0	E 3	-	⊔
16	33,0	10,4	16,0	7,6	64	6,2	8,0	4,5	WNW 2	SW 1	WNW 3	-	●
17	31,7	7,8	10,6	4,1	87	6,8	9,3	0,6	- 0	NW 2	S 1	0,5	●∩<
18	33,2	7,9	12,4	3,3	85	6,7	9,3	2,7	- 0	NW 2	S 3	8,4	●,
19	35,8	8,2	12,1	5,4	81	6,6	8,3	2,6	S 2	SW 1	SE 2	1,8	
20	39,8	10,7	16,2	3,0	69	6,3	4,3	9,4	- 0	E 1	SE 2	-	△
21	36,8	11,0	16,2	3,4	71	6,8	7,3	5,9	- 0	SE 3	- 0	-	△●
22	35,9	9,6	12,6	6,4	76	6,9	10,0	1,8	S 1	NNW 3	NW 3	3,0	●
23	39,2	9,4	13,2	3,5	76	6,8	10,0	1,1	- 0	NW 3	NW 4	0,0	●△
24	41,9	11,6	15,0	8,5	61	6,3	9,0	5,3	NW 3	S 3	NW 1	0,4	●
25	41,9	10,6	17,0	3,3	62	5,8	4,0	10,1	E 1	NW 2	SW 2	0,0	△
26	40,8	12,6	18,4	2,9	64	6,4	6,0	6,6	- 0	NE 2	- 0	-	△
27	41,3	11,2	16,6	5,3	75	7,5	7,7	1,5	- 0	NW 2	- 0	-	△
28	42,3	14,6	21,0	7,0	75	9,2	6,7	2,8	- 0	- 0	- 0	-	△●
29	41,9	18,2	26,2	7,7	64	9,4	6,3	8,4	- 0	NE 1	E 3	-	△
30	39,6	17,4	21,9	14,0	71	10,7	6,0	5,9	- 0	SE 3	SE 5	0,0	●
Sred. vred.	740,1	10,9	16,1	5,3	70	6,8	6,6	5,4	0,6	1,7	1,7	2,3	
Suma								163,6				14,2	
± △													

"MESEČNI BILTEN" -SUHMS- APRIL 1954 GODINE

Red. br.	Stanica	Sred. vazd. pritisak mm	Temperatura: srednja	srednji max.	srednji min.	apsolutni max.	dan	apsolutni min.	dan	Rel. vlaga %	Srednja oblačnost 0-10	Jačina vetra	Preovl. smer vetra frequ. max. n	Broj dana sa jakim vetrom ≥ 6 B
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	-2,5	13	70	7,9	1,4	C 29	-
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	-5,2	20	68	7,0	0,7	C 53	-
3	Jezersko	-	4,3	9,3	0,4	17,3	4	-5,4	20	80	7,6	1,5	NE 24	-
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	[illegible]	11	[illegible]	7,5	1,1	C 40	2
5	Celje	740,?	[illegible]	[illegible]	[illegible]	22,0	4	-6,3	11	70	7,9	1,0	S 39	-
6	Varaždin	[illegible]	9,3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	-1,1	11	73	8,1	2,2	NE 23	4
7	Palić	752,0	8,8	13,6	3,9	19,9	30	-2,4	11	69	6,8	1,9	NE 17	5
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	[illegible]	20	65	6,8	2,4	NE 22	7
9	Parg	686,8	4,7	9,0	1,2	18,6	4	-3,7	20	78	8,3	2,5	S 24	13
10	Novo Mesto	-	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4	[illegible]	11	66	7,5	1,2	C 42	-
11	Zagreb-Grič	747,7	9,7	13,5	6,2	21,6	[illegible]	[illegible]	13	66	7,1	1,9	NE 29	5
12	Sljeme	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,2	14,8	4	-5,2	17	79	7,7	3,9	N 23	16
13	Virovitica	-	8,4	13,4	3,1	21,3	1	-4,6	20	78	7,2	0,9	NE 19	1
14	Osijek	753,3	[illegible]	14,6	4,4	21,7	1	-0,3	11	74	7,2	1,9	N 21	3
15	Sombor	-	9,3	14,2	4,0	21,0	1	-4,0	11	72	6,8	2,6	NE 19	7
16	Kikinda	-	8,8	14,3	3,5	21,7	30	-4,4	11	72	6,0	2,3	N 13	3
17	Pesin	734,5	9,1	14,9	3,2	21,0	4	-3,6	20	75	6,4	2,1	SE 20	2
18	Rijeka	751,7	11,5	14,9	6,2	20,2	5	4,4	20	58	7,3	2,3	NE 37	7
19	Crikvenica													
20	Ogulin	733,4	7,7	12,1	3,7	20,6	4	-2,2	20	74	7,3	1,6	NE 20	1
21	Bos.Dubica	-	8,6	13,4	2,8	24,0	1	-3,1	12	77	7,6	2,0	SE 18	3
22	Lipik	-	8,6	13,2	3,6	22,6	1	-2,9	12	80	8,0	2,7	N 20	1
23	Sl.Brod	753,5	9,1	14,4	3,7	24,7	1	-2,8	13	74	7,3	1,4	N,C 18	2
24	Novi Sad	753,9	9,0	14,7	3,4	21,6	1	-4,1	11	72	6,4	2,6	SE 11	5
25	Vršac	753,9	9,2	14,5	3,5	20,3	30	-5,5	12	67	6,0	2,9	SSE 13	7
26	Pula	757,6	11,2	15,8	7,3	19,8	8	2,2	13	71	6,1	1,7	NE 28	6
27	M.Lošinj	757,1	12,1	15,8	9,5	19,5	8	5,4	17	75	5,7	1,8	NE 23	1
28	Gospić	711,4	6,5	11,5	1,5	20,4	5	-5,0	13	76	7,5	1,8	N 33	2
29	Bihać	742,1	8,4	13,3	4,3	23,2	5	-2,2	20	74	7,5	1,1	C 35	1
30	Drinić	-	5,4	10,1	0,5	20,0	5	-6,0	20	78	6,9	1,6	C 43	-
31	Banja Luka	747,6	8,6	14,1	4,1	25,0	1	-2,2	12	75	7,7	0,9	C 39	4
32	Vruć.Teslić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Tuzla	734,0	8,0	13,9	3,0	24,8	30	-3,3	13	75	7,1	0,5	C 40	1
34	Šabac	-	9,5	15,3	3,5	24,4	30	-2,5	12	71	6,0	2,1	N 23	2
35	Beograd	749,0	9,5	14,4	5,1	22,4	30	-0,3	13	63	6,2	2,4	ESE 17	16
36	V.Gradište	755,2	9,3	14,7	4,1	19,6	5	-2,8	12	68	6,4	1,6	C 25	3
37	Zadar	760,5	12,1	16,3	8,6	22,8	8	4,2	13	71	5,9	2,0	NE 19	4
38	Knin	736,9	11,1	16,0	6,2	23,7	5	0,2	20	60	6,2	2,6	N 43	4
39	Jajce	-	8,3	13,5	3,6	23,2	1	-3,2	13	74	6,9	1,1	C 31	2
40	Zenica	733,6	9,0	14,4	4,0	24,3	1	-3,1	13	72	6,8	0,8	C 58	-

Red. br.	Broj dana vedrih (dnevna srednja oblačnost 2,0<)	Broj dana oblačnih (>8,0)	Broj dana sa temperaturom °C: Min. ≤ -10,0	Max. < 0,0	Min. < 0,0	Max. ≥ 25,0	Max. ≥ 30,0	Min. ≥ 20,0	Broj dana sa pojavom: ●	✱	✱△	▲	△	⌐	⌒	⌴	V	≡	[K]
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	-	18	-	-	4	-	-	-	12	1	-	-	-	1	8	5	-	-	-
2	1	12	-	-	14	-	-	-	10	4	1	-	-	1	9	11	-	3	1
3	1	15	-	-	13	-	-	-	12	5	-	-	-	-	4	10	-	4	-
4	2	15	-	-	3	-	-	-	17	-	1	-	-	2	15	7	-	4	-
5	-	15	-	-	8	-	-	-	15	1	-	-	-	1	8	7	-	2	-
6	-	18	-	-	3	-	-	-	21	-	-	-	-	2	20	4	-	-	-
7	1	12	-	-	3	-	-	-	14	1	-	-	-	2	9	2	-	-	-
8	1	13	-	-	3	-	-	-	11	-	-	-	-	-	12	4	-	-	-
9	1	18	-	-	12	-	-	-	19	7	2	1	-	3	3	4	-	8	3
10	-	14	-	-	7	-	-	-	14	1	-	-	-	2	13	5	-	2	-
11	1	14	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	3	-	-	-	4	-
12	1	16	-	1	16	-	-	-	16	11	3	2	1	3	2	2	1	13	4
13	-	15	-	-	5	-	-	-	18	1	-	-	-	2	16	2	-	2	-
14	2	15	-	-	1	-	-	-	15	1	-	-	-	2	5	-	-	2	-
15	2	13	-	-	2	-	-	-	14	1	-	-	-	2	12	1	-	2	-
16	4	10	-	-	4	-	-	-	14	1	-	-	-	1	5	6	-	-	-
17	2	10	-	-	4	-	-	-	14	-	-	1	-	4	17	5	-	1	-
18	1	12	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
19																			
20	1	15	-	-	4	-	-	-	20	2	3	-	-	1	5	3	-	-	1
21	-	17	-	-	8	-	-	-	17	3	-	-	1	1	9	5	-	1	1
22	-	20	-	-	5	-	-	-	18	2	-	-	-	2	14	5	-	2	1
23	2	16	-	-	5	-	-	-	20	2	-	-	-	1	7	3	-	2	1
24	5	11	-	-	4	-	-	-	16	1	-	1	-	1	5	3	-	1	-
25	2	8	-	-	5	-	-	-	15	-	-	-	-	-	2	5	-	-	-
26	3	11	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	4	5	-	-	1	-
27	5	10	-	-	-	-	-	-	9	-	-	1	-	2	3	-	-	-	-
28	2	16	-	-	10	-	-	-	14	5	-	-	-	2	12	7	-	2	4
29	2	17	-	-	3	-	-	-	20	3	-	-	-	1	8	2	-	1	5
30	5	15	-	-	11	-	-	-	11	3	-	-	-	1	-	4	-	3	7
31	1	17	-	-	3	1	-	-	21	3	1	-	-	1	14	3	-	1	4
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	4	15	-	-	8	-	-	-	19	3	-	-	-	-	6	5	-	1	2
34	7	12	-	-	4	-	-	-	16	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-
35	4	13	-	-	2	-	-	-	19	-	-	-	-	-	10	5	-	3	-
36	4	12	-	-	3	-	-	-	15	-	-	-	-	1	11	7	-	1	-
37	4	10	-	-	-	-	-	-	8	-	-	1	-	3	8	-	-	-	-
38	5	10	-	-	-	-	-	-	10	1	-	1	-	3	8	2	-	-	-
39	2	14	-	-	3	-	-	-	17	3	-	-	-	-	1	3	-	1	2
40	2	13	-	-	4	-	-	-	17	2	-	-	-	-	11	2	-	-	-

"MESEČNI BILTEN" -SUHMS- APRIL 1954 GODINE

Red. br.	STANICA	Sred. vazd. pritisak mm Hg Pm	Temperatura vazduha °C T: Srednja Tm	Srednji Max.	Srednji Min.	Apsolutni Max.	dne	Apsolutni Min.	dne	Srednja rel. vlaga % Um	Srednja oblačnost /0-10/ Nm	Srednja Jači na vetra /0-12/ Bof Fm	Preovl. smer vetra D frequ. max. n	Broj dana sa jakim vetrom ≥ 6 B	Broj dana vedrih: dnevna srednja oblačnost 2,0 <	Broj dana oblačnih: > 8,0	Broj dana sa temperaturom °C: Min. ≤ -10,0	Max. < 0,0	Min. < 0,0	Max. ≥ 25,0	Max. ≥ 30,0	Min. ≥ 20,0	Broj dana sa pojavom: , ●	✱	△✱	▲ △	△	⌈Ƶ	⌒	⎵	V	≡	[✱]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
41	Koviljača	-	9,6	14,8	4,3	25,4	30	-1,1	13	69	6,8	2,2	SW 22	4	3	13	-	-	2	1	-	-	16	1	-	-	-	-	11	2	-	-	1
42	Valjevo	745,9	9,2	14,7	4,0	25,2	30	-3,2	12	68	6,6	1,9	W 13	2	3	11	-	-	5	2	-	-	15	1	-	-	-	-	16	5	-	-	-
43	Arandjelov.	736,8	9,0	14,0	3,4	23,6	30	-2,5	12	69	5,9	2,7	WNW 18	12	5	10	-	-	3	-	-	-	17	1	-	-	-	-	7	-	-	-	-
44	Sm.Palanka	-	9,3	14,8	3,7	22,0	30	-4,0	12	67	3,6	2,7	SE 21	5	6	9	-	-	4	-	-	-	13	-	-	-	-	-	13	6	-	/7/	-
45	Žagubica	-	7,8	12,9	2,7	18,0	14	-5,6	12	78	6,5	2,1	C 26	5	4	14	-	-	7	-	-	-	10	1	-	-	-	2	3	8	-	-	1
46	Negotin	758,1	9,7	14,5	5,0	20,3	5	-0,4	13	70	6,4	1,9	C 24	7	2	11	-	-	2	-	-	-	16	-	-	1	-	2	17	4	-	1	-
47	Split	748,9	13,3	16,9	9,9	22,0	5	4,1	17	58	5,9	3,7	NE 37	14	8	10	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	4	6	1	-	-	-
48	Livno	-	7,3	11,6	3,1	18,7	5	-3,3	20	68	6,8	2,3	C 30	7	3	15	-	-	6	-	-	-	10	1	-	-	1	4	5	4	-	-	2
49	Sarajevo	705,3	7,8	12,4	3,5	21,9	1	-2,3	13	69	6,8	2,0	E 28	9	3	14	-	-	4	-	-	-	13	3	-	-	-	1	3	2	-	1	2
50	Bjelašnica	590,8	-2,6	-0,6	-4,5	5,2	29	-10,0	12	92	7,7	12,3	N 41	22	2	18	-	14	25	-	-	-	4	9	9	-	-	1	-	-	21	24	29
51	Kalinovik	669,0	5,2	9,3	1,1	17,7	29	-4,3	13	81	7,6	3,0	E 35	4	1	17	-	1	11	-	-	-	10	4	1	-	-	1	-	2	-	-	5
52	T.Užice	-	8,4	13,8	2,7	24,6	30	-3,9	12	70	6,8	1,0	C 41	1	5	14	-	-	5	-	-	-	12	1	-	-	-	-	9	3	-	4	1
53	Bankovićevo	742,1	9,3	14,7	4,4	25,0	30	-2,4	12	71	6,6	2,0	C 22	7	4	13	-	-	2	1	-	-	14	-	-	1	-	1	15	3	-	-	-
54	Ćuprija	751,0	9,2	14,6	3,9	19,8	26	-3,8	12	69	5,9	2,3	NW 30	10	4	9	-	-	4	-	-	-	14	-	-	-	-	-	4	3	-	-	-
55	Zaječar	-	9,1	14,1	4,0	19,5	5	-3,0	12	74	6,2	1,6	C 26	-	2	10	-	-	3	-	-	-	14	-	-	-	-	2	4	6	-	-	-
56	Hvar	757,9	13,3	16,9	9,8	21,4	9	3,5	17	67	5,4	2,4	NE 20	4	8	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-	1	-	5	11	-	-	-	-
57	Mostar	750,8	12,8	17,9	7,7	24,8	5	3,4	20	56	6,0	3,1	N 30	23	4	11	-	-	-	-	-	-	13	1	-	-	-	5	3	-	-	-	-
58	Gacko	-	6,2	11,5	1,0	17,8	5	-3,4	18	83	6,9	3,2	N 39	8	2	13	-	-	10	-	-	-	9	2	-	-	-	1	1	-	-	-	2
59	Pljevlja	705,9	7,0	x	2,4	x	x	-6,8	12	72	7,0	1,3	C 43	2	3	15	-	x	7	x	x	-	8	3	1	1	-	2	4	5	-	-	2
60	Sjenica	-	5,0	9,9	0,7	20,1	30	-6,3	13	73	6,9	2,1	C 21	5	3	13	-	-	14	-	-	-	13	9	1	-	-	-	1	7	-	-	3
61	Novi Pazar	-	8,2	14,2	2,6	24,5	29	-5,2	12	70	7,3	1,2	C 25	-	2	15	-	-	5	-	-	-	9	1	-	-	-	1	3	8	-	1	-
62	Aleksandrovac	-	8,6	13,7	2,9	24,5	30	-2,5	13	74	6,2	1,8	W 27	-	3	12	-	-	4	-	-	-	10	-	-	-	-	3	8	4	-	4	-
63	Niš	743,6	9,9	15,0	4,7	23,7	30	-2,0	12	66	6,4	1,5	NW 26	2	2	11	-	-	3	-	-	-	16	-	-	1	-	1	7	5	-	-	-
64	Dimitrovgr.	721,9	8,4	13,7	3,4	22,2	30	-3,6	12	70	6,2	2,0	WNW 19	2	1	9	-	-	3	-	-	-	16	1	-	1	-	3	11	3	-	-	-
65	Dubrovnik	756,5	13,2	16,3	9,6	20,8	29	5,8	20	67	5,9	2,4	SE 24	7	6	11	-	-	-	-	-	-	14	-	-	1	-	7	8	-	-	-	-
66	Nikšić	704,5	8,6	x	4,7	x	x	0,2	18	71	6,4	2,1	C 41	6	6	14	-	x	-	x	x	-	15	1	-	-	2	1	2	-	-	2	1
67	Kolašin	679,0	5,8	11,3	1,1	18,6	29	-4,2	14	74	6,5	1,7	N 40	1	3	14	-	-	12	-	-	-	13	6	-	1	1	1	1	3	-	-	2
68	Peć	718,0	9,8	14,2	5,1	24,8	29	-1,0	12	65	6,4	1,5	C 29	1	3	12	-	-	1	-	-	-	15	-	-	-	-	-	7	2	-	-	-
69	Priština	-	8,4	13,7	2,6	23,9	29	-4,3	13	68	6,4	2,3	NE 21	14	3	10	-	-	5	-	-	-	12	2	-	2	-	1	5	4	-	-	1
70	Vranje	720,9	9,0	14,1	4,4	24,3	29	-1,5	14	69	6,2	2,3	NE 17	1	5	11	-	-	1	-	-	-	14	-	-	1	-	2	9	4	-	1	-
71	Titograd	755,5	13,0	18,2	8,4	26,0	29	4,4	14	65	6,4	1,9	C 28	-	5	13	-	-	-	1	-	-	14	-	-	-	-	3	7	-	-	-	-
72	Prizren	-	10,1	15,2	5,1	26,2	29	0,2	13	67	6,9	1,8	C 31	7	4	12	-	-	-	1	-	-	14	-	-	-	-	-	5	1	-	-	-
73	Skoplje	740,1	10,9	16,1	5,3	26,2	29	-2,2	14	70	6,6	1,3	C 36	1	3	12	-	-	1	1	-	-	15	-	-	-	-	-	14	2	-	2	-
74	K.Palanka	700,7	8,3	13,2	3,4	22,6	29	-1,8	13	63	6,4	1,6	NE 50	4	5	10	-	-	3	-	-	-	19	-	-	2	-	2	4	1	-	-	1
75	Ulcinj	755,9	13,1	16,9	9,5	25,0	30	5,6	12	73	5,5	1,5	NE 30	-	6	11	-	-	-	1	-	-	9	-	-	1	-	3	3	-	-	2	-
76	Mavrovo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	Štip	-	10,9	16,0	5,5	23,7	29	-1,0	14	65	6,2	2,7	SE 23	6	1	9	-	-	1	-	-	-	12	-	-	1	-	3	8	2	-	-	-
78	Ohrid	694,3	8,5	13,1	3,2	21,6	29	-1,8	13	70	6,1	2,1	N 28	3	3	9	-	-	3	-	-	-	19	1	-	-	-	-	9	2	-	-	-
79	Prilep	703,2	9,1	14,4	3,7	25,0	29	-1,6	14	73	6,1	1,5	NE 30	-	2	9	-	-	3	-	-	-	12	1	-	1	-	1	7	1	-	-	-
80	Djevdjelija	-	12,2	17,6	6,3	24,4	29	0,0	14	66	4,5	1,1	C 42	-	10	8	-	-	-	-	-	-	7	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						broj dana sa padavinama n						
		I	II	III	mesečna količina	Dnev. max. ≦	dne	≧ 0,1 mm dekade meseca			mes. br. dana	≧ 1,0 mm	≧ 5,0 mm	≧ 10,0 mm
		dekada meseca												
		mm	mm	mm	mm	mm		I	II	III		mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Maribor	17,6	2,1	36,6	56,3	19,2	27	5	1	6	12	9	3	3
2	Murska Sobota	26,7	0,1	27,9	54,7	16,2	27	5	1	5	11	7	4	2
3	Jeruzalem	6,1	1,0	56,4	63,5	35,3	30	4	1	7	12	6	2	2
4	S o č a	47,3	0,3	82,0	129,6	38,8	27	4	1	5	10	7	5	4
5	Jezersko	26,1	3,0	44,2	73,3	20,6	30	5	2	6	13	8	4	3
6	Ljubljana	7,1	2,3	63,4	73,2	25,4	30	4	2	8	14	10	4	2
7	Postojna	10,4	1,3	33,0	44,7	18,7	30	5	1	5	11	8	3	1
8	C e l j e	6,3	1,7	48,0	56,0	19,5	30	5	2	5	12	7	3	2
9	Kamnik	24,3	2,4	33,5	60,8	14,7	27	5	2	8	15	10	4	3
10	Kredarica	18,3	15,9	41,9	76,6	15,6	7	5	4	8	17	8	6	4
11	P a l i č	0,3	16,7	20,6	39,6	11,8	18	1	4	4	9	6	3	2
12	Ajdovščina	1,3	2,5	74,6	78,4	31,9	27	2	2	6	10	6	5	2
13	Postojna	1,9	4,1	73,2	79,6	28,2	27	3	2	6	11	8	4	3
14	Logi Potok	4,7	8,5	80,4	93,7	22,4	30	3	3	9	15	13	6	4
15	P o r e	4,5	5,3	75,7	85,6	26,0	30	4	3	9	16	13	4	4
16	Novo Mesto	8,3	5,6	49,5	63,4	14,9	30	4	2	10	16	12	4	2
17	Črnomelj	16,1	5,1	55,2	76,4	14,3	28	3	3	8	14	11	5	4
18	K r š k o	24,4	3,0	45,6	73,0	18,3	7	4	2	8	14	11	5	3
19	Zagreb-Grič	33,2	1,7	40,0	74,9	13,6	7	4	3	9	16	10	7	3
20	Sljeme	39,3	5,9	59,5	104,7	26,3	27	6	4	9	19	14	6	4
21	Virovitica	9,3	24,3	33,2	66,8	12,5	28	4	4	5	13	11	6	3
22	Feričanci	8,8	101,0	42,8	152,6	71,5	18	3	5	6	14	10	6	4
23	Osijek	7,9	53,1	34,4	94,5	42,0	18	3	5	7	15	9	6	2
24	Sombor	1,6	30,3	28,5	60,4	20,7	18	1	2	7	10	8	3	2
25	V r b a s	1,9	23,8	25,5	51,2	19,3	18	2	4	6	12	8	3	2
26	S e n t a	0,5	19,7	25,4	45,6	15,7	18	1	4	5	10	7	3	2
27	Kikinda	0,8	14,3	21,8	36,9	14,4	27	2	5	5	12	5	2	2
28	P o r e č	2,0	-	46,6	48,6	18,8	28	2	-	6	8	7	4	1
29	P a z i n	2,8	5,1	53,3	61,2	18,7	30	3	2	5	10	9	3	2
30	Rijeka	2,1	1,7	60,5	64,3	17,7	27	2	1	8	11	8	4	2
31	Platak	5,6	0,5	156,6	162,7	52,2	27	4	4	9	17	9	5	5
32	L i š	4,3	11,3	135,1	150,7	51,4	27	3	4	9	16	13	5	4
33	Crikvenica	5,6	6,0	61,1	72,7	27,4	27	1	3	9	13	11	4	2
34	Ravna Gora	6,2	18,9	64,0	89,1	20,8	28	5	5	9	19	12	5	3
35	Ogulin	30,6	30,9	40,6	102,1	22,8	7	4	5	7	16	12	7	3
36	Karlovac	19,2	11,9	43,7	74,8	12,2	28	4	3	8	15	14	6	2
37	S l u n j	31,6	51,8	43,3	126,7	45,5	18	4	2	5	11	10	7	5
38	Topusko	11,5	39,0	32,2	82,7	29,2	18	5	5	9	19	10	5	2
39	S i s a k	15,0	24,8	35,5	75,3	16,6	28	4	4	6	14	9	6	3
40	S u n j a	23,7	32,9	37,7	94,3	21,8	7	5	4	5	14	10	6	4
41	Bos.Dubica	10,7	63,3	50,7	124,7	30,2	19	5	5	7	17	13	5	4
42	K i p i k	11,4	72,2	49,0	132,6	33,9	19	5	5	6	16	12	7	4
43	Sl.Požega	13,3	25,5	43,0	81,8	20,1	18	6	3	8	17	9	7	2
44	Sl.Brod	9,5	63,0	40,0	112,5	43,6	18	3	5	9	17	12	6	3
45	Orašje n/S	9,7	80,8	50,9	141,4	67,0	18	3	3	5	11	10	6	4
46	I l o k	4,9	65,7	41,3	111,9	62,0	18	3	4	7	14	8	4	2
47	Beč.Petrovac	5,9	35,2	24,3	65,4	31,3	18	4	4	5	13	10	2	2
48	Novi Sad	2,0	34,9	31,1	68,0	30,5	18	3	3	5	11	8	3	2
49	I r i g	5,2	34,7	29,1	69,0	29,6	18	3	5	6	14	10	3	2
50	Zrenjanin	1,2	21,9	20,6	43,7	15,3	18	2	2	5	9	7	4	1
51	B.Rankovićevo	3,6	22,0	15,9	41,5	14,5	18	3	4	4	11	7	4	1
52	K o n a k	1,4	30,2	15,4	47,0	15,9	18	2	5	4	11	8	3	1
53	V r š a c	2,8	22,1	14,8	39,7	9,4	28	2	5	5	12	9	4	-
54	P u l a	0,3	1,0	35,9	37,2	16,4	28	1	2	6	9	4	3	2
55	Mali Lošinj	0,3	2,9	37,2	40,4	17,9	28	1	1	6	8	6	2	1
56	Otočac	3,5	32,9	29,3	65,7	20,7	18	2	4	8	14	10	5	2
57	Gospić	3,4	18,6	78,4	100,4	28,4	28	2	4	8	14	12	5	3
58	B i h a ć	11,4	93,4	28,6	133,4	42,9	19	5	4	5	14	11	6	4
59	Drniš	10,1	53,9	47,8	111,8	20,4	19	3	3	6	12	11	8	5
60	Prijedor	13,8	122,5	37,0	173,3	59,7	18	6	5	8	19	14	7	5
61	Banja Luka	9,0	102,8	45,3	157,1	53,0	18	6	5	7	18	14	6	5
62	Derventa	7,8	103,1	46,2	157,1	78,5	18	3	3	8	14	12	5	4
63	Vruć.Teslić	16,9	40,0	46,6	103,5	37,4	18	3	2	7	12	11	7	3
64	T u z l a	7,7	38,3	42,1	88,1	29,8	18	4	4	7	15	12	4	3
65	B r č k o	11,8	9,7	52,0	73,5	22,5	28	3	2	7	12	9	6	2
66	Bijeljina n/S	8,9	53,1	46,9	108,9	49,7	19	2	3	4	9	8	5	3
67	Sr.Mitrovica	4,9	39,3	37,6	81,8	36,7	18	5	3	7	15	8	3	3
68	Š a b a c	8,4	43,8	34,9	87,1	38,1	18	2	4	6	12	9	4	3
69	Beograd	3,7	34,7	25,5	63,9	27,3	18	3	5	6	14	8	3	2
70	S o p o t	6,1	25,6	25,4	57,1	21,1	18	2	5	4	11	9	3	2
71	K o v i n	7,2	37,1	31,1	75,4	27,6	18	3	4	4	11	11	3	3
72	Bela Crkva	4,5	37,4	16,9	60,8	14,5	18	2	5	5	12	10	6	1
73	V.Gradište	5,1	48,4	23,9	77,4	19,6	18	4	5	4	13	9	6	3
74	Kladovo													
75	Z a d a r	4,2	1,2	22,4	27,8	9,2	29	1	1	4	6	6	2	-
76	K n i n	10,1	0,0	59,8	69,9	18,4	29	2	-	6	8	8	5	3
77	J a j c e	3,7	26,0	26,3	56,0	14,0	18	3	5	9	17	10	4	2
78	Zenica	7,7	36,6	32,5	76,8	14,4	28	3	4	7	14	11	4	3
79	Han Pijesak	11,0	-	35,6	46,6	16,0	28	4	-	4	8	8	2	2
80	Koviljača	5,6	54,5	48,4	108,5	45,2	18	3	3	8	14	12	6	3

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						broj dana sa padavinama n						
		I dekada meseca	II dekada meseca	III dekada meseca	mesečna količina	Dnevni max	dane	≧ 0,1 mm dekada meseca I	dekada meseca II	dekada meseca III	mes. br. dana	≧ 1,0	≧ 5,0	≧ 10,0
		mm	mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	Zaječar	6,7	34,1	38,8	79,6	27,8	18	3	3	6	12	9	5	3
82	V r	4,0	38,0	33,5	75,5	33,0	18	1	2	4	7	7	5	3
83	Aranđelovac	11,1	31,0	38,8	80,9	19,0	18	4	5	7	16	9	5	3
84	Kragujevac	12,0	29,0	24,6	65,6	18,8	18	3	3	5	11	10	4	2
85	Sm.Palanka	6,0	41,3	27,1	74,4	25,4	18	3	5	5	13	9	4	4
86	Despotovac	20,5	43,2	48,9	112,6	19,4	19	3	4	6	13	13	9	4
87	Žagubica	7,5	43,7	40,4	91,6	21,3	18	3	4	5	12	11	6	4
88	Majdanpek	3,8	20,1	28,2	52,1	9,2	27	1	4	5	10	10	5	-
89	Negotin	3,2	31,4	35,1	69,7	17,6	29	2	4	5	11	10	4	3
90	Split-Marjan	1,9	7,9	41,9	51,7	12,5	29	2	1	6	9	7	5	2
91	S i n j	8,4	10,5	74,5	93,4	33,9	30	2	2	6	10	10	7	4
92	L i v n o	11,4	1,5	60,1	73,0	20,8	30	2	2	7	11	9	6	3
93	Prozor	4,4	19,6	52,4	76,4	13,9	22	3	4	7	14	11	5	4
94	Bradina	6,0	26,0	99,3	131,3	42,0	22	4	4	8	16	13	6	5
95	Sarajevo	11,8	19,1	42,9	73,8	20,1	22	4	3	6	13	12	5	2
96	Bjelašnica	5,4	3,0	30,7	39,1	8,7	29	2	3	6	11	10	3	-
97	Kalinovik	4,7	14,5	26,5	45,7	12,3	29	3	3	8	14	10	2	1
98	Sokolac	8,9	9,5	50,6	69,0	20,0	22	2	3	6	11	11	4	2
99	Višegrad	7,6	9,6	46,8	64,0	33,4	22	2	3	4	9	9	3	1
100	Palisad-Zlatibor	6,5	34,4	32,2	73,1	21,5	22	4	5	5	14	10	3	3
101	T.Užice	3,9	28,7	41,5	74,1	28,0	22	3	3	6	12	10	4	3
102	Ivanjica	13,1	36,7	45,4	95,2	15,7	23	3	4	5	12	12	8	5
103	Rankovićevo	6,9	25,9	41,5	74,3	14,1	18	3	4	6	13	11	7	3
104	Čačak	12,0	34,4	52,0	98,4	19,5	22	3	4	6	13	11	8	5
105	Soko Banja	1,9	34,2	40,1	76,2	18,9	19	3	4	7	14	10	6	3
106	Zaječar	7,0	29,8	44,3	81,1	18,2	29	2	5	6	13	9	7	3
107	Aldinac	38,6	33,9	50,3	122,8	23,4	24	3	5	5	13	13	8	5
108	Komiža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109	H v a r	2,7	34,1	15,4	52,2	28,9	17	1	2	5	8	6	3	1
110	Imotski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111	Široki Brijeg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112	Čapljina	12,3	21,5	32,8	66,6	19,7	17	1	2	6	9	7	5	3
113	Metković	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114	Mostar	9,0	6,3	62,6	77,9	17,3	28	2	2	7	11	8	7	3
115	G a č k o	13,9	10,8	13,6	38,3	16,0	28	2	3	6	11	10	5	4
116	Žabljak	7,9	38,2	37,4	83,5	21,8	16	6	5	8	19	15	5	1
117	Pljevlja	9,4	12,1	21,9	43,4	7,7	22	4	4	5	13	10	5	-
118	Prijepolje	8,9	13,0	30,7	52,6	11,6	29	3	4	4	11	10	4	1
119	Bijelo Polje	8,3	16,2	29,5	54,0	24,0	22	3	6	4	13	9	3	1
120	Sjenica	9,4	14,3	19,5	43,2	9,5	22	4	6	6	16	13	2	-

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						broj dana sa padavinama n						
		I dekada meseca	II dekada meseca	III dekada meseca	mesečna količina	Dnevni max	dane	≧ 0,1 mm dekada meseca I	dekada meseca II	dekada meseca III	mes. br. dana	≧ 1,0	≧ 5,0	≧ 10,0
		mm	mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
121	Novi Pazar	3,2	19,7	23,7	46,6	18,3	22	2	4	4	10	8	3	2
122	Kopaonik	36,2	22,9	37,7	96,8	13,6	5	3	5	7	15	12	7	4
123	Aleksandrovac	9,4	23,8	18,6	51,8	9,8	18	3	4	5	12	10	6	-
124	Kuršumlija	22,0	25,6	22,2	69,8	15,9	3	3	4	4	11	10	6	2
125	N i š	3,8	27,1	40,7	71,6	12,6	23	3	4	7	14	11	6	3
126	Dimitrovgrad	14,9	25,9	25,3	66,1	15,8	19	3	4	6	13	10	5	3
127	Vela Luka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
128	Orebić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
129	Dubrovnik	1,4	36,6	20,6	58,6	18,3	18	2	5	6	13	8	4	3
130	Trebinje	5,6	28,8	31,3	65,7	16,5	17	2	2	6	10	9	5	3
131	Crkvice													
132	Nikšić	6,1	44,7	66,2	117,0	32,6	18	1	4	8	13	11	10	4
133	Kolašin	4,6	12,4	55,4	72,4	25,0	28	2	3	8	13	12	4	1
134	Č a k o r	9,8	10,3	55,9	76,0	20,7	21	3	4	5	12	12	3	3
135	P e ć	3,8	14,8	5,9	24,5	6,4	18	2	4	3	9	6	3	-
136	Vučitrn	0,0	34,4	28,4	62,8	22,7	22	-	4	3	7	7	4	2
137	Priština	3,6	31,1	41,6	76,3	28,3	23	1	4	5	10	9	4	3
138	Sijer.Banja	12,3	45,2	34,5	92,0	13,3	20	2	5	3	10	10	8	4
139	Vranje	14,8	34,2	19,4	68,4	17,6	18	4	4	6	14	8	5	2
140	Vlasotince	21,8	21,8	40,1	83,7	18,4	24	3	4	5	12	10	7	4
141	Vlasina	28,8	19,5	24,2	72,5	11,3	18	3	5	6	14	10	8	3
142	Cetinje	27,5	78,9	184,7	291,1	82,6	27	2	5	7	14	13	8	8
143	Titograd	3,5	42,5	65,6	111,6	26,8	28	1	5	7	13	12	7	4
144	Prizren	1,3	16,3	25,2	42,8	11,4	22	1	4	5	10	9	3	2
145	Suva Reka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
146	Tetovo	4,6	33,2	16,7	54,5	16,6	22	1	4	2	7	6	3	3
147	Skoplje	0,0	10,8	3,4	14,2	8,4	18	-	4	2	6	3	1	-
148	Preševo													
149	Kriva Palanka	4,2	27,7	15,8	47,7	16,9	18	3	4	6	13	8	3	2
150	Ulcinj	7,9	50,8	59,8	118,5	48,8	27	1	4	4	9	9	7	4
151	Mavrovo	3,5	38,9	6,8	49,2	15,3	18	1	5	3	9	8	4	1
152	Lazaropolje	3,3	54,3	12,1	69,7	21,8	18	3	7	7	17	9	3	3
153	Š t i p	4,3	32,0	5,2	41,5	22,8	18	2	5	3	10	6	1	1
154	Kočane	-	26,1	4,4	30,5	16,0	18	-	5	3	8	6	2	1
155	Berovo	4,4	22,1	8,4	34,9	13,0	18	3	5	4	12	9	2	1
156	O h r i d	4,2	14,7	7,5	26,4	4,5	13	3	6	6	15	9	-	-
157	Kruševo	7,0	24,2	7,0	38,2	9,6	19	2	6	2	10	10	4	-
158	Bitolj	3,3	20,1	10,4	33,8	15,2	18	2	5	3	10	8	2	1
159	Prilep	3,7	17,3	10,6	31,6	9,8	18	2	5	5	12	7	2	-
160	Demir Kapija	2,5	35,4	1,5	39,4	19,9	18	2	4	1	7	6	3	1
161	Djevdjelija	1,3	28,5	0,8	30,6	13,5	18	1	6	2	9	5	2	1

AGROMETEOROLOŠKA ANALIZA

vremenskih prilika i njihovog uticaja na vegetaciju i poljoprivredne radove u FNRJ za mesec APRIL 1954 g.

U odnosu na višegodišnji prosek ovogodišnji april se može okarakterisati kao hladan na celoj teritoriji FNRJ, sa viškom padavina u severoistočnoj a manjkom u jugozapadnoj polovini FNRJ.

TEMPERATURA.- Na celoj teritoriji FNRJ otstupanje srednjih mesečnih temperatura u aprilu u odnosu na prosek iz perioda 1925-1940 su bila negativna, a kretala su se od -0.1°C do -3.2°C. Najizrazitija negativna otstupanja bila su u južnom Banatu /Vršac -3.2°C/, odakle opadaju u pravcu zapada i juga, tako da na srednjem Primorju iznose svega -0.2°C /Šibenik/, a u severozapadnom planinskom delu Slovenije -0.1°C /Bled/. U odnosu na prosek ovaj april bio je najhladniji na teritoriji NR Srbije i u Bosni, obuhvatajući na taj način važnije poljoprivredne rejone.

Najviše srednje mesečne temperature bile su na srednjem Primorju i u Neretvljanskom Bazenu gde su iznosile iznad 13°C. U ostalom delu Primorja, Povardarju i ravničkim predelima centralnog dela Makedonije, one su se kretale od 10 do 12°C, a u najvećem delu zemlje /jugoistočna Slovenija, kontinentalni deo Hrvatske, Bosna, najveći deo Srbije bez Sandžaka, a zatim u području reke Treske /Makedonija/ i visoravni Pelagonije /Makedonija/ od 8°C do 10°C. U planinskim predelima centralnog dela zemlje, kao i u planinskom delu severne Slovenije srednje mesečne temperature su iznosile od 4°C do 8°C, s tim što su bile najniže /ispod 5°C/ samo u području Sokolca /NR B i H/, Sjenice /NR Srbija/, Lazaropolja /NR Makedonija/, planine Sinjajevine /NR CG/ i Jezerskom /Slovenija/.

Broj mraznih dana je takodje u ovom aprilu bio veći nego prosečno. Najveći broj mraznih dana bio je u centralnom planinskom delu zemlje - graničnom pojasu izmedju NR Srbije, NR C.Gore i NR Bosne i Hercegovine -, a zatim u visoko planinskim predelima severne Slovenije, Gorskim Kotarima i u okolini Lazaropolja, gde je iznosio preko 10 dana - izuzetno u Lazaropolju 19 i Sokolcu 17 dana. U brdskim predelima kontinentalnog dela zemlje broj mraznih dana se kretao od 5-9. U ravničkim predelima kontinentalnog dela zemlje /istočna Slavonija izuzev Baranje, Vojvodina, područja reka Vrbasa i Bosne, Mačvi, severna Šumadija, Pomoravlje i područje oko Nišave i Timoka/, kao i u unutrašnjosti Istre, broj mraznih dana se kretao od 3-4. U Baranji, dolini Južne Morave i severnoj i severoistočnoj Makedoniji, broj mraznih dana nije bio veći od 2, a u južnom toku reke Vardara kao i na Primorju nije bilo mraznih dana u ovom mesecu.

U najvećem delu zemlje apsolutni temperaturni minimumi kretali su se od -2.0°C do -4.0°C. Samo u centralnom planinskom delu zemlje, visoko planinskom delu severne Slovenije, Gorskim Kotarima, uskom pograničnom pojasu prema Rumuniji, severnom toku Dunava, na Homoljskim planinama i u okolini Lazaropolja, temperaturni minimumi su padali ispod -4°C, tako da su u području Sokolac-Plevlja-Sjenica iznosili od -6.0°C do -8.5°C. U rečnoj pak dolini Južne Morave, većem delu Nišave, gornjem toku reke Vardara i južnoj Makedoniji, temperaturni minimumi nisu padali ispod -2.0°C. U južnom toku reke Vardara i duž celoga Primorja apsolutni temperaturni minimumi bili su iznad 0°C, a dostizali su i do 6.0°C /Korčula/.

U najvećem delu zemlje najtoplija je bila prva dekada kada su se javljali apsolutni mesečni temperaturni maksimumi koji su u kontinentalnom delu zemlje pretežno iznosili iznad 20°C čak do 26.8°C /Prizren/, a na Primorju do 22.8°C /Zadar/. Na teritoriji NR Srbije /bez AP Vojvodine/ i NR Makedonije najtoplija je bila treća dekada kada su se javljali apsolutni mesečni maksimumi. Na celoj teritoriji naročito u centralnom delu zemlje - Bosna, zapadni planinski deo Srbije i severni deo Crne Gore - gde su se čak javljale i u obliku snega. Ovako nepovoljne vremenske prilike u drugoj dekadi imale su negativan učinak u pogledu ponovnog usporavanja vegetacije, a osim toga mraz je mogao imati štetno dejstvo na rascvetalo koštičavo voće, čije je cvetanje pospešilo relativno toplo vreme u trećoj dekadi marta i prvoj dekadi aprila. Prema izveštajima sa terena štete na rascvetalom koštičavom voću bile su u severozapadnoj Bosni u području Bihać-Bos.Dubica-Sanski Most-Drvar-Jajce, gde je u doba cvetanja bilo 3-8 mraznih dana sa temperaturnim minimumom od -2.2°C do -5.0°C u zaklonu na 2 metara visine. Osim toga, do manjih šteta moglo je još doći u Hrvatskoj Podravini i Medjumurju, a mestimično i u dolini Velike Morave, severnom delu Makedonije, Prilepu, Debru i Valandovu. Jabučasto voće procvetalo je pretežno krajem aprila.

U slovenačkom Primorju je usled jakih i hladnih vetrova bila ometana pravilna oplodnja koštičavog voća u drugoj dekadi aprila u vom redu na trešnjama, a jaka i česta bura na Primorju je bila takodje nepovoljna i za ostalo voće.

U trećoj dekadi temperatura je u najvećem delu zemlje bila u znatnom porastu, jači vetrovi su bili znatno redji, ali je ova dekada bila najkišovitija i po količinama padavina i po broju kišnih dana, te se kao takva pokazala dosta nepovoljnom u prvom redu na obavljanje poljskih radova.

Prema izveštajima sa terena može se videti da je setva jarog ovsa u ravničkim i umereno brdovitim predelima kontinentalnog dela zemlje bila obavljena pretežno u trećoj dekadi marta, dok je porast temperature u prvoj dekadi aprila omogućio normalno nicanje ove kulture. U krajnje istočnoj Srbiji i krajnje istočnoj Makedoniji, a donekle i u planinskim predelima zemlje, setva jarog ovsa obavljana je u prvoj dekadi aprila, ali je vremenski interval do nicanja ove kulture bio dosta dug, s obzirom na znatno hladnu drugu dekadu, tako da je nicanje bilo tek pred kraj aprila. Sadnja krompira i setva šećerne repe nastavila se treće dekade marta uglavnom i na prvu dekadu aprila u ravničkim predelima zemlje, ali je njihovo nicanje bilo isto tako usporeno zbog hladnoće u drugoj dekadi, tako da je obavljeno tek u trećoj dekadi.

Setva kukuruza pod povoljnim vremenskim uslovima obavljana je u drugoj dekadi aprila samo na Primorju i centralnom i jugoistočnom ravničkom delu Makedonije, gde slabe kiše nisu ometale njeno izvodjenje. Medjutim, na osnovu izveštaja sa terena intenzivnija setva ove kulture obavljana je u ovo vreme i u Srbiji južno od Zapadne Morave i Nišave, Kosmetu, južnom Banatu, Šumadiji, Mačvi, a zatim i u Bosni i Slavoniji, ali pod znatno nepovoljnijim vremenskim prilikama. U severnom Banatu, Bačkoj, Baranji, Sremu i zapadnom delu Hrvatske setva kukuruza bila je obavljana početkom treće dekade aprila posle prelaska hladnog perioda, kada su iskorišćeni prvi dani ove dekade kada nije bilo jačih padavina. Pri kraju meseca setva ove kulture je ponovo otežana zbog obilnih padavina često i pljuskovitog karaktera.

Usled nedovoljne toplote tokom ovoga proleća kao i usled dosta velike vlage razvoj ozimih i jarih useva bio je u znatnom zakašnjenju. Osim toga je i vegetativni porast ovih useva dosta zaostao. Sve fitofenološke faze su u zakašnjenju u odnosu na prošlu godinu, a prosečno zakašnjenje iznosi oko 20 dana. S obzirom da temperaturni uslovi nisu bili u dovoljnoj meri povoljni, to se obilne padavine pri kraju aprila nisu mogle tako povoljno odraziti na dalji razvoj inače zaostalih ozimih žita, da bi se u krajnjoj liniji moglo odraziti na njihov prinos.

Od biljnih štetočina zapažena je jača pojava repine pipe u Novom Vrbasu, Zrenjaninu i Aleksincu, pojava repinog sjajnika i lucerkine bube u Futogu i buhača u Zemunu. Od biljnih bolesti primećena je jača pojava kovrdžavosti lišća na breskvi u Dubrovniku, Cakivenici, Čapljini, Djevdjeliji i Ludbregu, kao i monilije u Štipu.

FNRJ najhladnija je bila druga dekada meseca, na koju padaju skoro svi mrazni dani ovoga meseca, a čija je srednja dekadna vrednost za temperaturu bila znatno niža od vrednosti ostalih dveju dekada.

PADAVINE.- U odnosu na prosek iz perioda 1925-1940 ovaj april je bio sa većom količinom padavina baš u rejonima važnijim za poljoprivredu. Višak padavina obuhvata istočni deo Hrvatske do Zagreba, Bosansku Posavinu, istočni deo Bosne i celu NR Srbiju sem Sandžaka i zapadnog dela Kosmeta. U najvećem delu ovog područja višak padavina ovogodišnjeg aprila iznosio je 20-40% iznad proseka, ali je najizrazitiji bio na teritoriji Slavonije gde je dostigao čak i 115% više od proseka /Slavonski Brod/.

Manjak padavina bio je u ostalom delu zemlje obuhvatajući celu Sloveniju, zapadni deo Hrvatske od Zagreba, planinski pojas duž Jadrana, Istru, celo Primorje, Hercegovinu, Crnu Goru, zapadni deo Kosmeta i celu Makedoniju. Najizrazitiji manjak padavina u odnosu na prosek bio je u planinskom delu severne i srednje Slovenije, a zatim i u planinskom masivu paralelnom sa obalom Jadrana gde je iznosio za 30-60% manje od proseka. U ostalim područjima manjak padavina nije prelazio iznad 30%.

Najveće količine padavina u ovom mesecu /iznad 100 mm./ pale su u Slavoniji, severnoj Bosni, Gorskim Kotarima, Crnogorskom Primorju i zapadnom delu NR Crne Gore. U najvećem delu zemlje količine padavina kretale su se od 70-100 mm. obuhvatajući zapadnu polovinu Slovenije, centralni deo Hrvatske, srednji deo Bosne i Hercegovine, srednji deo NR Crne Gore, Baranju, zapadni deo Bačke, Srem, Mačvu, severni tok Drine i Srbiju istočno od Velike i Južne Morave, kao i manji istočni deo Kosmeta. Količina padavina od 50-70 mm. zahvatila je Podravinu i Medjumurje, Srednje Primorje, uži pojas srednje Bačke, Šumadiju, uži pojas zapadno od Velike Morave, Župu, granični pojas izmedju NR Srbije, NR B i H i NR CG, najveći deo Kosmeta i zapadni planinski deo Makedonije. Količine padavina od 30-50 mm. zahvatile su veći deo Makedonije, Banat i severno Primorje. Najmanje količine padavina /15-30 mm./ pale su u centralnom ravničkom predelu Makedonije.

Padavina je bilo kroz sve tri dekade, ali je treća dekada bila najkišovitija kako u pogledu palih količina padavina, tako i pogledu broja kišnih dana, dok je prva dekada bila u najvećem delu zemlje sa najmanjom količinom padavina. U kontinentalnom delu zemlje bilo je 1-2 dana sa padavinama pljuskovitog karaktera. Broj kišnih dana u najvećem delu zemlje kretao se od 8-12.

Padavine su bile pretežno u obliku kiše, a samo povremeno i mestimično u centralnom delu zemlje bile su u obliku snega koji se nije dugo zadržavao na tlu.

V E T A R.- Veća čestina jakih i silnih vetrova bila je u prvoj i drugoj dekadi aprila, dok su se u trećoj dekadi ovakvi vetrovi javljali retko i mestimično, poglavito iz južnog kvadranta. U prvoj dekadi u severnoj Srbiji i Vojvodini bilo je 1-2 dana sa jakim jugoistočnim vetrom /košava/, a na Primorju 1-3 dana sa jakom burom. Najveću čestinu jakih i silnih vetrova pokazala je druga dekada aprila, kada su u najvećem delu zemlje duvali vetrovi iz severnog kvadranta i to naročito na Jadranu, gde je bilo 2-4 ovakvih dana.

POLJOPRIVREDNA KARAKTERISTIKA

Postepeno povišenje temperature iz prethodnog meseca nastavilo se i na ovaj mesec uz povoljno stanje zemljišta u pogledu vlage, tako da je prva dekada aprila bila dinamičnija kako u pogledu intenzivnijeg razvoja vegetacije, tako i u pogledu mogućnosti za obavljanje i onako zakasnelih prvih poljskih prolećnih radova. Ubrzaniji razvoj prvih poljskih radova i intenzivniji razvoj vegetacije bio je u drugoj dekadi znatno usporen kao posledica znatnog pada temperature uz umerene a mestimično i jake vetrove iz severnog kvadranta u koje vreme su se još javili i češći jutarnji mrazevi. Osim toga, ova dekada se pokazala nepovoljnom i zbog povećane količine padavina pretežno u obliku kiše, a

SREDNJE DEKADNE I SREDNJE MESEČNE TEMPERATURE ZEMLJIŠTA

ZA APRIL 1954 g.

Red. br.	STANICA	Temperature zemljišta u °C na dubini															
		2 cm				5 cm				10 cm				20 cm			
		dekada			sred nja mes	dekada			sred nja mes	dekada			sred nja mes	dekada			sred nja mes
		I	II	III		I	II	III		I	II	III		I	II	III	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	P a l i ć	10,3	6,7	10,0	9,0	10,2	7,1	10,2	9,2	10,0	7,2	10,0	9,1	10,2	7,6	9,3	9,0
2	Kikinda	11,6	8,1	10,8	10,2	11,6	8,2	10,9	10,2	10,9	8,2	10,3	9,8	10,6	8,6	9,9	9,7
3	Novi Sad	11,8	9,1	11,8	10,9	11,5	8,9	11,4	10,6	11,1	9,2	11,0	10,4	10,5	9,2	10,5	10,1
4	V r š a c	12,1	10,4	12,7	11,7	12,0	10,1	12,0	11,4	11,5	10,2	11,7	11,1	10,8	10,2	11,1	10,7
5	Zrenjanin	11,5	8,8	11,6	10,7	11,3	8,9	11,3	10,5	11,1	9,4	11,0	10,5	11,6	8,4	11,4	10,5
6	Zemun Polje	12,4	8,9	11,9	11,0	12,2	9,3	12,0	11,2	11,8	9,4	11,7	11,0	11,1	9,5	11,0	10,5
7	Š a b a c	12,8	10,4	12,8	12,0	11,7	9,6	12,4	11,2	10,8	9,2	11,7	10,6	10,3	9,2	11,0	10,2
8	Sm.Palanka	11,7	9,1	12,2	11,0	12,0	10,1	13,0	11,7	12,0	10,3	12,7	11,7	11,5	10,3	12,1	11,3
9	Kragujevac	10,3	8,9	11,1	10,1	10,3	9,4	11,0	10,2	10,2	9,7	11,0	10,3	10,1	9,8	10,8	10,2
10	Č a č a k	11,0	8,6	11,2	10,3	11,4	9,5	11,5	10,8	11,5	9,9	11,3	10,9	10,7	9,8	11,0	10,5
11	Beograd	11,7	9,3	11,6	10,9	11,7	9,5	11,7	10,9	11,3	9,5	11,4	10,7	10,3	9,5	10,7	10,2
12	Ćuprija	11,8	10,6	12,4	11,6	11,4	10,2	12,2	11,3	9,7	9,1	10,8	9,9	10,0	9,9	11,1	10,3
13	Aleksinac	11,7	11,7	12,2	11,9	11,4	10,8	11,8	11,3	10,4	10,0	11,1	10,5	10,2	10,4	11,4	10,7
14	Zaječar	10,2	11,0	12,2	11,1	9,9	10,8	11,8	10,8	9,1	10,2	11,4	10,2	8,6	10,0	11,3	10,0
15	Dimitrovgrad	10,5	10,7	12,0	11,1	10,4	10,7	11,7	10,9	9,9	10,4	11,1	10,5	9,4	9,9	10,5	10,0
16	Vranje	12,9	11,3	12,6	12,3	12,4	10,6	12,1	11,7	11,7	10,4	11,6	11,2	10,8	10,2	10,8	10,6
17	Prizren	13,6	10,3	12,5	12,1	12,9	10,5	12,3	11,9	12,8	10,5	12,6	12,0	12,9	10,8	12,3	12,0
18	Priština	11,5	10,2	10,4	10,7	11,4	9,8	10,3	10,5	10,7	9,2	9,9	9,9	10,1	9,2	9,4	9,6
19	P e ć	12,5	9,9	12,8	11,7	11,6	9,2	12,1	11,0	10,9	8,9	11,5	10,4	10,4	9,2	10,8	10,1
20	S i s a k	11,5	8,1	10,3	10,0	11,2	8,0	10,3	9,8	10,9	8,1	9,9	9,6	10,3	7,9	9,4	9,2
21	Vinkovci	13,2	9,4	12,0	11,6	-	-	-	-	12,5	9,5	11,3	11,1	11,6	9,1	10,5	10,4
22	Daruvar	-	-	-	-	-	-	-	-	10,6	7,0	9,6	9,1	10,0	7,2	8,9	8,7
23	Garešnica	10,2	6,4	9,7	8,8	10,1	6,3	9,6	8,7	10,0	6,4	9,3	8,6	9,7	6,7	8,9	8,5
24	St.Šušica	8,0	4,8	5,5	6,1	7,8	4,8	5,5	6,0	7,8	4,7	5,4	6,0	7,2	4,9	5,3	5,8
25	Gospić	-	-	-	-	10,3	5,9	8,8	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-
26	M i r n a	-	-	-	-	12,3	10,4	12,5	11,7	12,3	10,7	12,5	11,8	12,0	10,9	12,3	11,7
27	P a z i n	13,6	11,0	12,8	12,5	13,5	11,0	12,7	12,4	12,8	10,7	12,0	11,9	12,9	13,0	13,6	13,2
28	Pažana	14,4	12,8	15,1	14,1	13,9	12,3	14,6	13,6	13,6	12,3	14,0	13,3	13,1	12,0	13,4	12,8
29	R a b	-	-	-	-	15,4	13,0	14,7	14,4	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Z a d a r	-	-	-	-	16,7	14,0	16,4	15,7	16,4	13,9	16,1	15,5	16,1	14,2	15,9	15,4
31	Kaštel St.	16,8	12,5	14,8	14,7	16,4	12,0	14,3	14,2	15,9	12,3	13,9	14,0	15,3	12,5	13,6	13,8
32	Split-Marjan	16,8	12,7	14,8	14,8	16,7	12,8	14,5	14,7	16,2	12,9	14,1	14,4	16,1	13,8	14,3	14,7
33	H v a r	18,1	14,2	17,0	16,4	-	-	-	-	17,3	14,3	16,5	16,0	-	-	-	-
34	Trsteno	16,0	12,2	14,5	14,2	15,2	12,2	14,2	13,8	14,4	12,3	13,8	13,5	13,9	12,7	13,4	13,3
35	Dubrovnik	16,8	13,8	15,8	15,3	16,9	13,5	15,7	15,4	16,4	13,1	15,5	15,0	-	-	-	-
36	Čibaća	16,3	13,1	14,4	14,6	15,9	13,0	14,1	14,4	15,6	13,2	14,0	14,3	14,6	12,8	13,5	13,7
37	Murska Sobota	11,6	9,7	11,1	10,8	11,4	9,6	10,9	10,6	11,3	9,4	10,8	10,5	10,4	8,8	10,1	9,8
38	Maribor	11,9	9,0	10,6	10,5	11,8	9,1	10,5	10,5	11,3	9,1	10,5	10,3	10,6	8,6	9,9	9,7
39	Pregersko	11,0	8,5	10,3	9,9	11,0	8,5	10,2	9,9	10,5	8,3	9,8	9,5	9,4	8,1	9,2	8,9
40	Voglje	10,7	9,2	9,1	9,6	10,4	8,9	8,9	9,4	10,0	8,4	8,7	9,0	9,4	8,0	8,5	8,6
41	Radlje ob Dr.	10,5	9,0	9,9	9,8	15,7	9,6	10,8	10,6	10,3	8,3	9,5	9,4	9,6	8,1	9,1	9,0
42	C e l j e	11,2	8,9	10,9	10,3	11,4	9,1	10,9	10,5	10,7	8,6	10,3	9,8	10,4	8,7	10,0	9,7
43	Ljubljana	12,0	10,2	9,8	10,6	11,8	9,9	9,6	10,5	11,7	9,9	9,7	10,4	10,6	9,3	9,2	9,7
44	Slovenska Va	9,4	6,1	6,7	7,4	9,2	6,2	7,1	7,5	8,8	6,4	7,4	7,8	8,4	6,7	7,4	7,5
45	Ajdovščina	11,9	10,1	10,7	10,9	11,7	10,0	10,6	10,8	11,3	9,9	10,4	10,6	10,5	9,6	10,2	10,1

Nastavak tablice "Temperature zemljišta"

Red br.	STANICA	Temperature zemljišta u °C na dubini															
		2 cm				5 cm				10 cm				20 cm			
		dekada			sred nja mes	dekada			sred nja mes	dekada			sred nja mes	dekada			sred nja mes
		I	II	III		I	II	III		I	II	III		I	II	III	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
46	Škocjan-Koper	13,9	11,9	12,8	12,9	13,6	12,0	12,8	12,8	13,5	11,7	12,4	12,5	12,3	11,2	12,0	11,8
47	Plevlja	10,7	7,8	9,5	9,3	10,9	8,1	9,6	9,5	10,1	7,7	9,0	8,9	9,5	7,2	8,1	8,3
48	Nikšić	11,2	7,9	9,8	9,6	11,2	8,0	9,6	9,6	10,9	8,4	10,0	9,8	10,9	8,1	9,5	9,5
49	Titograd	16,8	13,3	15,2	15,1	17,1	14,0	15,4	15,5	16,0	13,5	14,9	14,8	-	-	-	-
50	B a r	14,4	12,1	13,5	13,9	14,4	12,2	13,4	13,8	14,2	12,5	14,4	13,7	14,0	12,7	13,9	13,5
51	Kočane	11,8	9,7	11,6	11,0	11,5	9,6	11,5	10,9	11,3	9,5	11,4	10,7	10,6	10,2	10,6	10,1
52	R e s e n	10,0	7,0	9,3	8,8	9,6	6,7	8,9	8,4	9,7	7,0	9,1	8,6	9,4	7,1	8,9	8,5
53	Bitolj	11,4	8,9	11,5	10,6	11,1	8,9	11,2	10,4	11,1	9,0	11,2	10,4	10,8	9,2	11,1	10,4
54	Skoplje	13,1	11,0	13,0	12,4	12,7	10,9	12,7	12,1	12,7	11,0	12,8	12,2	12,5	11,3	12,7	12,2
55	Strumica	12,3	9,4	12,7	11,5	12,0	9,8	12,8	11,5	11,6	9,4	12,1	11,0	11,3	9,2	11,7	10,7
56	Krđželija	10,7	10,3	13,6	11,5	10,3	9,9	13,5	11,2	10,3	9,7	12,4	10,8	10,1	9,7	11,7	10,5
57	Djevdjelija	14,3	11,0	15,9	13,6	14,0	11,0	16,2	13,4	14,3	12,3	16,3	13,9	-	-	-	-
58	Kr.Palanka	10,1	9,6	9,9	9,9	10,3	9,8	9,7	9,9	-	-	9,7	-	9,7	9,4	9,1	9,4
59	Demir Kapija	13,9	10,5	13,3	12,6	13,5	10,8	13,2	12,5	12,9	10,8	13,1	12,3	13,3	11,8	13,7	12,9

FNR JUGOSLAVIJA

Izohijete za april 1954 god.
/prema mreži agrometeor.stanica/

Karakteristični vodostaji i protoci u aprilu 1954 i za 1921/1940

Reka	Vodomer	April 1954						Period 1921/1940					
		Hmax cm	Her cm	Hmin cm	Qmax m^3/sek	Qsr m^3/sek	Qmin m^3/sek	Hmax cm	Her cm	Hmin cm	Qmax m^3/sek	Qsr m^3/sek	Qmin m^3/sek
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dunav	Bezdan	358 11. IV	214	149 6.IV	2480	1700	1360	696 31.VII 1926	290	-58 31.XII 1938	6150	2060	880
Dunav	Pančevo	299 27. IV	252	184 20 i21 IV	5910	5315	4510	754 6 i 7 IV 1940	264	-62 29.I 1925	14250	5480	2280
Sava	Radeče	80 1.IV	44	10 26.IV	225	138	65	725 23.IX 1933	175	-21 21.XI 1932	2830	575	50
Sava	Mitrovica	492 25,26 IV	380	256 18.IV	2790	1950	1150	761 22.XI 1940	323	18 29.IX 1932	5300	1540	225
Drina	Zvornik	130 30. IV	100	70 21,22 IV	575	437	330	578 12.XI 1925	68	-60 1,2.X 1933	4600	320	55
Morava	Ćuprija	396 25. IV	250	170 17.IV	980	498	275	555 4.IV 1932	133	14 5,10. VIII 1927	1960	190	20
Tisa	Senta	256 27. IV	132	30 20.IV	350	586	390	886 16.IV 1932	199	-182 26.X 1921	3415	720	180

April 1954. god.

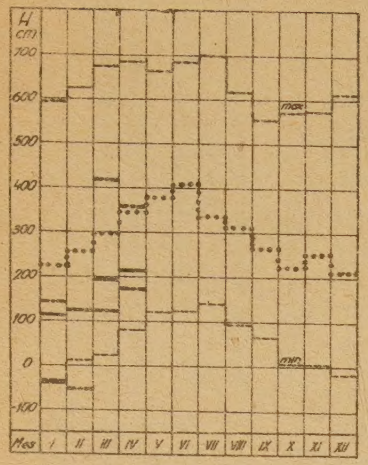
Vodni talas od otapanja snega prošao je u toku marta na svima domaćim rekama i Tisi, tako da je u aprilu nastupilo naglo opadanje vodostaja. Kiše koje su počele da padaju u drugoj polovini aprila izazvale su porast na svima ovim rekama. Prema kretanju vodostaja može se reći da je Sava uzvodno od ušća Kupe bila znatno siromašnija vodom /4,5 puta u odnosu na 1921/40/ a nešto malo bogatija na nizvodnom delu od istog proseka. Ovakav odnos uslovljen je kišama koje su zahvatile desne pritoke Save počev od Kupe pa nizvodno. Velika Morava kod Ćuprije je 2,5 puta premašila prosek 1921/40, a Tisa kod Sente je tačno 2,5 puta ispod istog proseka.

U izvornom delu Dunava povišenje vodostaja nastupilo je u početku aprila, kada normalno počinje i otapanje snega. Na našu granicu kod Bezdana taj talas slabo izražen stigao je krajem prve dekade i do Novog Sada potpuno rasplinuo.

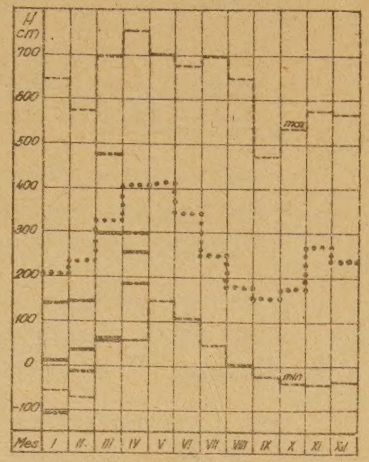
Kod Bezdana u aprilu je Dunav za 20% slabiji vodom nego u proseku 1921/40, a kod Pančeva se skoro izjednačuje sa prosekom.

Kretanje vodostaja u periodu 1921-40 i 1954

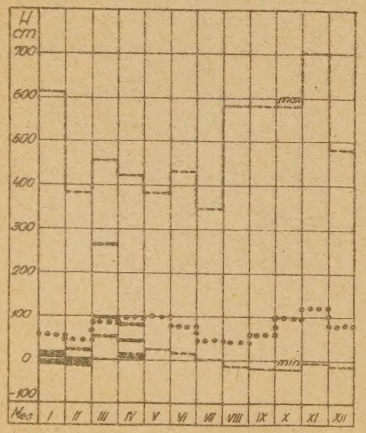
Bezdan Dunav



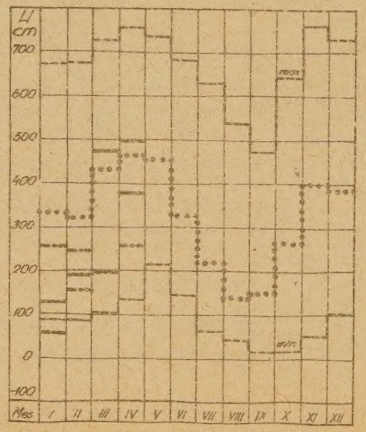
Pančevo Dunav



Radeče Sava



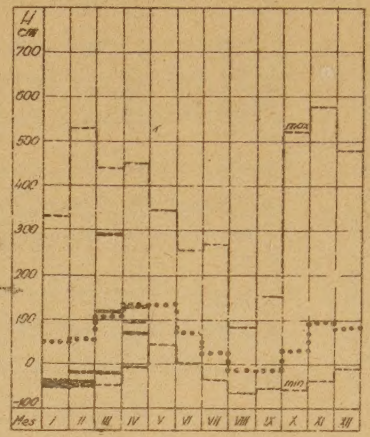
Sr. Mitrovica Sava



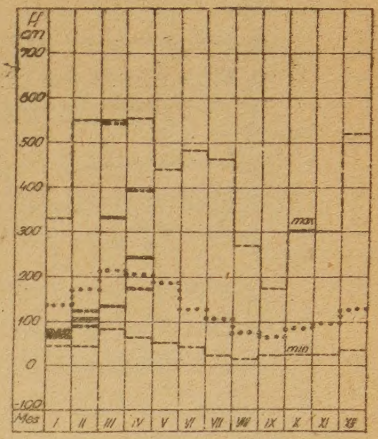
----- max. i min. vodostaji ..... srednji vodostaji ——— sred. mes. (za 1954) —·— max. i min. mes. (za 1954)

Kretanje vodostaja u periodu 1921-40, 1923-40 i 1954

Zvornik Drina

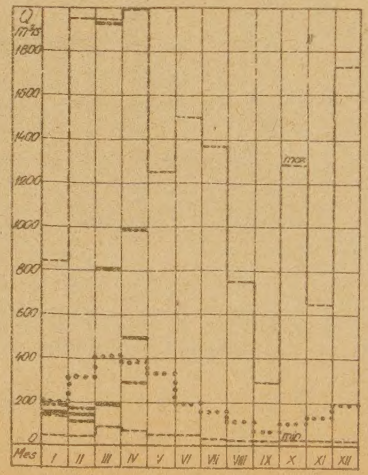


Čuprija V. J. Morava



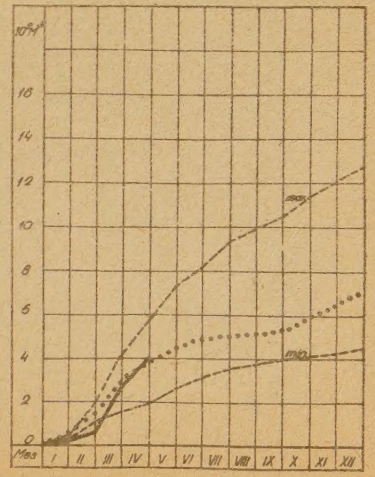
Kretanje protoka u periodu 1923-40 i 1954

Čuprija V. J. Morava



Sumarno oticanje u periodu 1923-40 i 1954

Čuprija V. J. Morava



----- max. i min. vodostaji ..... srednji vodostaji ——— sred. mes. (za 1954) —·— max. i min. mes. (za 1954)

PODACI PILOT - BALONSKIH OSMATRANJA

April 1954 god.

Z E M U N

$\varphi = 44^{0}49'$, $\lambda = 20^{0}25'$, $H_s = 74$ m

Dan	dd	ff
04 SEV		
	30	19 14
500 m		
1	21	4
3	29	5
5	23	4
8	13	12
9	36	6
10	01	7
11	03	8
12	17	3
13	30	4
15	25	4
16	31	8
20	28	16
21	16	3
24	25	6
26	21	6
1000 m		
1	27	5
3	31	4
5	24	2
8	16	7
9	03	8
10	34	8
11	01	8
12	25	2
13	32	9
15	33	2
16	33	6
20	27	12
21	15	2
24	29	6
26	20	5
1500 m		
1	30	6
3	32	3
8	08	5
9	03	7
11	02	11
12	33	4
13	51	10
15	35	5
16	30	5
20	29	11
21	17	4
24	29	6
26	29	2
2000 m		
1	28	7
3	34	4
9	36	7
11	02	12
12	33	4
13	36	10
15	36	10
16	30	8
20	30	10
24	28	5
26	33	5
3000 m		
1	28	8
9	02	2
11	34	10
15	30	13
16	32	9
24	31	2
26	34	10
10 SEV		
500 m		
1	17	4
2	01	15
3	19	4
5	28	2
7	14	8
8	16	3
9	32	5
10	31	4
12	06	2
13	35	4
15	19	3
16	32	5
20	27	6
21	08	6
22	30	6
23	36	9
24	30	5
25	31	5
26	24	6
29	15	9
30	18	10
1000 m		
1	28	2
2	02	11
3	22	4
5	30	2
7	15	4
8	11	4
9	01	5
10	01	8
12	29	3
15	20	2
16	31	4
20	29	9
21	20	4
23	01	12
24	30	8
25	30	2
26	25	5
29	20	11
30	20	8
1500 m		
1	29	4
2	28	3
3	26	5
7	12	6
9	03	6
10	36	10
12	29	4
15	31	4
20	28	7
21	20	4
23	01	12
24	30	8
25	30	2
26	25	5
29	20	11
30	20	8
2000 m		
1	35	5
3	30	12
7	10	6
8	08	6
9	04	6
10	33	8
12	30	6
15	34	6
20	26	11
21	25	2
24	30	6
25	34	4
26	25	8
29	21	10
30	23	6
3000 m		
1	25	8
7	12	11
8	08	6
11	28	5
12	28	5
15	29	12
24	30	8
25	32	9
26	26	11
30	23	8
5500 m		
1	27	13
7	13	10
7000 m		
1	26	10
7	14	4

Z A G R E B

$\varphi = 45^{0}49'$, $\lambda = 15^{0}59'$, $H_s = 178$ m

Dan	dd	ff
04 SEV		
	23	02 6
	24	20 1
	25	18 2
500 m		
1	27	6
2	34	3
3	23	4
4	09	4
5	14	7
8	05	3
9	03	8
11	05	6
12	03	7
13	24	8
14	31	8
15	26	3
16	24	6
17	03	18
19	35	6
20	24	4
21	07	13
22	19	1
1000 m		
1	27	10
2	35	1
3	28	7
4	17	5
5	16	5
7	07	7
9	04	15
11	08	5
12	05	5
13	24	6
14	25	4
15	26	3
16	13	2
17	03	18
19	36	11
20	22	4
21	07	6
22	02	6
23	20	1
24	20	6
25	18	2
1500 m		
1	27	16
2	22	2
3	26	14
4	32	6
5	25	1
9	06	11
11	10	6
12	05	5
13	25	7
14	24	3
15	27	3
16	02	9
20	22	4
22	02	9
23	02	6
24	29	4
26	29	2
2000 m		
1	28	13
2	27	10
5	29	2
11	12	1
12	05	4
13	25	11
14	22	4
15	29	2
16	01	15
20	33	5
22	36	5
23	03	7
24	34	8
25	35	6
3000 m		
1	28	16
5	31	7
12	05	4
14	31	5
16	36	17
20	30	4
22	02	7
23	04	10
25	33	7
10 SEV		
500 m		
1	23	5
2	12	2
3	27	7
4	13	1
5	11	9
8	05	4
9	06	8
10	05	9
11	07	5
12	05	7
13	28	6
14	09	7
15	24	7
16	04	10
19	11	4
20	21	3
21	06	11
22	02	5
23	25	4
24	20	5
25	19	2
26	24	8
1000 m		
1	25	11
2	08	3
3	28	12
4	22	4
5	14	4
8	03	4
9	04	15
10	08	10
11	08	3
12	04	7
13	26	5
14	04	10
15	24	9
16	05	10
19	36	6
20	21	6
21	07	12
23	10	2
24	20	6
25	29	3
26	36	14
1500 m		
1	26	14
2	02	7
3	29	18
4	29	5
5	20	6
8	08	6
9	05	12
10	07	6
11	07	6
12	03	14
13	30	4
14	04	6
15	27	8
16	05	6
19	34	6
20	22	6
21	10	8
23	07	6
24	32	2
25	30	3
26	35	13
2000 m		
1	26	7
2	34	7
3	29	14
4	30	8
5	20	5
8	10	6
11	06	5
12	01	14
13	36	6
14	31	3
15	30	12
19	35	3
20	25	5
23	02	5
24	32	6
25	33	4
3000 m		
1	25	16
2	32	11
3	30	15
4	34	21
5	25	14
8	07	11
11	06	7
12	36	9
13	35	7
14	27	4
15	32	17
20	27	5
24	33	13
25	32	12
5500 m		
11	35	9
13	31	17
14	30	20
15	34	18
20	19	1
7000 m		
13	31	22
9000 m		
13	30	24

S P L I T

$\varphi = 43^{0}31'$, $\lambda = 16^{0}26'$, $H_s = 125{,}5$ m

Dan	dd	ff
04 SEV		
	1	- 0
	2	23 4
	3	33 3
	4	32 3
500 m		
1	-	0
2	19	4
3	14	1
4	31	2
5	09	1
7	11	5
8	21	2
13	06	8
14	-	0
15	04	6
20	13	3
23	02	6
24	05	6
25	02	2
26	13	1
29	12	12
1000 m		
1	27	5
3	33	4
4	30	3
5	08	3
7	13	6
13	08	3
14	13	1
15	06	13
20	15	4
23	06	9
24	02	6
25	33	5
26	09	4
29	05	4
1500 m		
1	13	2
2	33	4
3	03	2
5	07	3
7	14	6
13	02	2
14	13	2
20	22	3
23	07	8
24	35	6
25	01	3
26	09	4
29	05	4
2000 m		
1	11	3
2	29	4
4	32	7
5	07	3
7	14	6
13	02	2
14	13	2
20	24	2
26	07	5
29	35	7
10 SEV		
500 m		
1	13	2
2	28	3
3	34	2
4	06	2
5	14	5
7	-	0
8	07	2
9	09	10
10	06	11
11	11	3
12	06	6
13	12	1
14	19	3
15	18	2
20	13	14
21	09	4
22	08	8
23	03	10
24	35	1
25	18	4
26	13	8
27	33	1
28	12	10
1000 m		
1	16	2
2	23	3
3	28	6
4	18	3
5	13	4
7	08	1
8	07	5
9	07	2
10	09	3
11	32	2
12	05	5
13	03	3
14	19	2
15	29	2
20	14	11
21	11	4
22	08	8
23	05	8
24	36	3
25	08	2
26	17	6
27	28	8
28	18	5
1500 m		
1	31	2
2	30	6
3	29	10
4	27	2
5	01	4
7	08	4
8	10	5
9	09	5
10	17	3
11	36	5
12	02	5
13	04	8
14	15	1
15	32	4
20	17	8
21	07	6
22	07	9
23	05	8
24	34	6
25	02	3
26	23	9
28	21	3
2000 m		
1	28	7
2	30	13
3	30	10
4	30	8
5	04	3
7	10	6
8	01	2
9	10	5
10	27	2
12	36	7
13	04	12
14	14	2
15	34	7
21	03	6
23	36	6
24	35	6
25	34	6
27	25	9
28	22	7
3000 m		
1	25	11
2	28	7
3	33	14
5	06	10
8	02	5
9	02	1
10	26	7
12	32	8
13	02	12
14	23	1
15	32	8
21	34	4
23	35	4
24	36	7
25	32	8
5500 m		
1	26	15
5	33	3
8	01	9
12	29	18
13	33	10
14	32	9
15	35	17
25	36	5
7000 m		
5	01	2
8	01	11
14	30	17

T I T O G R A D

$\varphi = 42^{0}26'$, $\lambda = 19^{0}17'$, $H_s = 53$ m

Dan	dd	ff
04 SEV		
	20	- 0
	23	33 4
	24	02 9
	25	02 3
	26	10 2
	29	14 2
500 m		
3	03	12
8	-	0
10	02	8
11	03	13
13	01	11
14	-	0
18	36	5
19	03	2
1000 m		
3	03	2
8	03	5
10	03	6
11	36	4
13	03	12
14	08	2
18	09	3
19	04	5
20	20	2
23	02	2
24	04	9
25	10	4
26	15	3
29	19	10
1500 m		
3	04	17
8	04	4
10	12	5
11	05	3
13	04	24
14	10	2
19	06	3
20	23	5
23	35	4
24	02	5
25	30	1
26	19	2
29	16	7
2000 m		
8	06	4
10	26	3
11	31	6
13	04	18
14	10	4
19	31	5
20	26	7
23	33	4
25	34	3
26	24	4
3000 m		
14	32	4
19	24	5
25	33	3

P r i m e d b e:

dd = pravac vetra u dekastepenima;

ff = brzina vetra m/sek;

04 SEV = 4^{h} po srednje-evropskom vremenu;

visine merene od površine mora;

osmatranja vršena jednim teodolitom.